This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

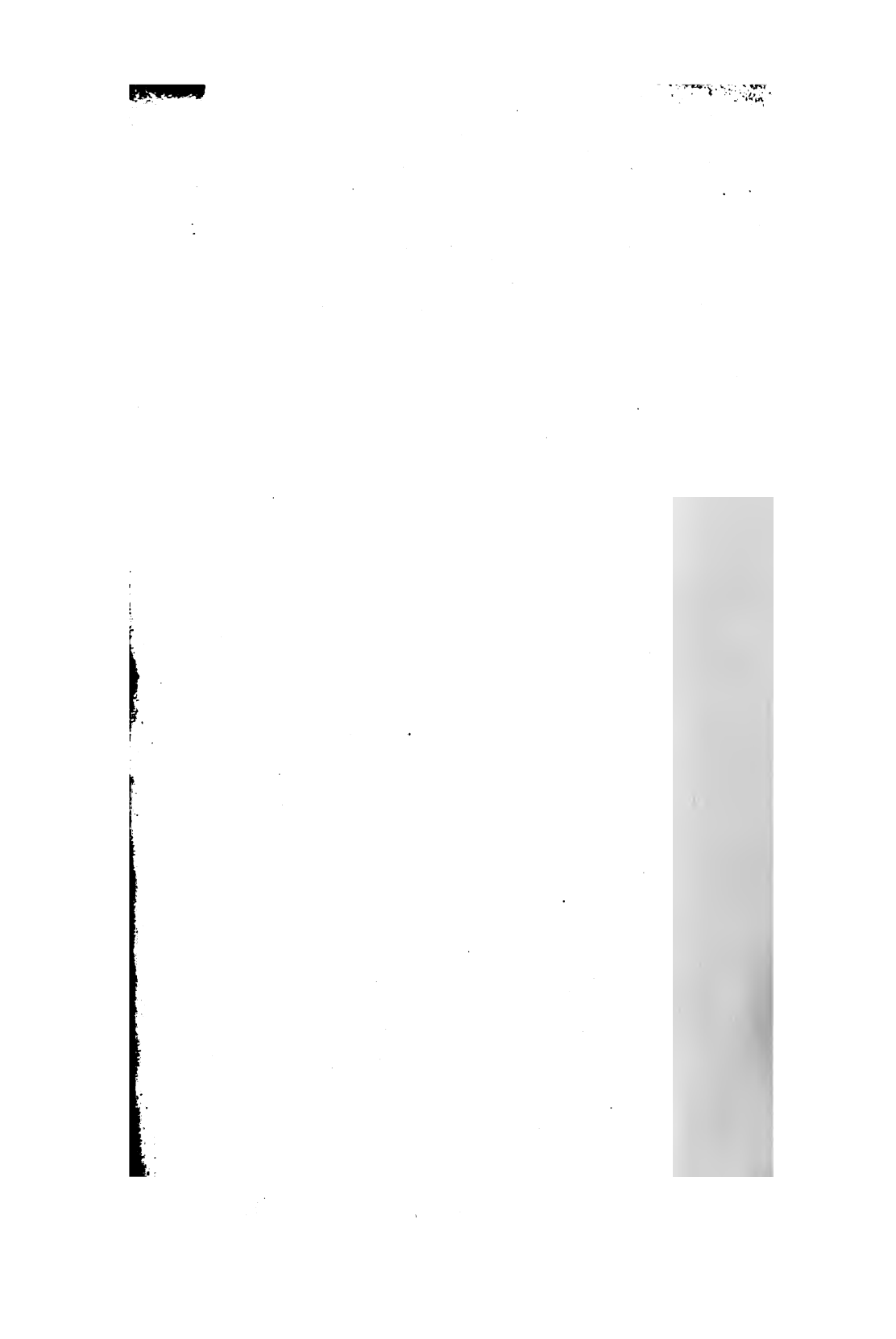
+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

(Chem Per 81)
Pr. 1643 c 136



AUTOREN-

und

SACH-REGISTER

zu den

bis jetzt erschienenen hunderteinunddreissig Bänden

des

Archivs der Pharmacie.

(Jahrgänge 1822—1857.)

Bearbeitet

im Auftrage des Directoriums des Norddeutschen Apotheker-Vereins

von

Dr. G. C. Wittstein

in München.

HANNOVER.

Im Verlage der Hahn'schen Hofbuchhandlung.

1859.

RADCLIFFE LIBRARY
UNIVERSITY
3 MAY 76
MUSEUM
OXFORD

Vorwort.

Ich habe dieses Register mit derselben Sorgfalt bearbeitet und dabei im Wesentlichen dieselbe Anordnungsweise befolgt, wie in den früher von mir herausgegebenen General-Registern zu Schweigger's Journal für Chemie und Physik und zu Buchner's Repertorium für die Pharmacie; finde daher nur Folgendes hier noch zu bemerken nöthig.

Da alle hunderteinunddreissig Bände — die neununddreissig der ersten und zweiundneunzig der zweiten Reihe — in dem Register als fortlaufende Nummer betrachtet worden sind, dergestalt dass der erste Band der zweiten Reihe die Zahl XL, der zweite der zweiten Reihe die Zahl XLI hat, u. s. f., so würde man jedesmal eine Subtraction anstellen müssen, wenn man wissen wollte, welcher Band der zweiten Reihe der in dem General-Register über die Zahl XXXIX hinaus angegebene sei. Diese Rechnung umgeht man aber, wenn man sich der beigefügten Tabelle bedient. Ist nun gleichwohl die Benutzung dieses Hülfsmittels noch immer eine kleine Weitläufigkeit zu nennen, so wird man sich dieselbe doch leicht gefallen lassen, wenn man bedenkt, welche ungeheuere Arbeit mir dadurch erspart wurde. Hätte ich nämlich die Bände der zweiten Reihe des Archivs wieder mit I anfangend numeriren wollen, so wäre ich genöthigt gewesen, bei jeder Bandzahl den Zusatz „erste Reihe“ oder „zweite Reihe“ einzuklammern. Nur den ersten Band der ganzen Reihe musste ich auf zweierlei Weise bezeichnen; derselbe

(Chem Per 81)
Pr: 1643 c 136

A.

Abadie, Abstammung der Flores kwoso. LXVI. 348.
Abbene, Verhalten des Calomels zu alkal. Chlormetallen. LXV. 415.
Abille, Elektricität gegen zu starke Wirkung des Chloroforms. CX. 72.
Abokon, über die Wüste Agyllif. C. 242.
Abel, Morley und **Reginald**, über Toluidin. CXXI. 58.
Abel und **Nicholson**, Zusammensetzung des Strychnins. CI. 196.
Abendroth, Anzeigen, sein pharmaceut. Institut betreffend. LXII. 237. 349. LXVI. 122.
Abich, krystallisirtes schwefelsaures Eisenoxyduloxyd. LXXVIII. 185.
Abl, über pharmaceutische Buchführung. CII. 84. CX. 108. Handbuch der pharmac. Buchführung (Rec.) 112, 360. Ueber Errichtung der Filialapotheken im Civil. CII. 361. Eine Preisaufgabe. CIII. 123. Anmerkungen über die Bemerkungen des Herrn Apothekers L. Freundt in Königsberg zu dem Entwurfe einer Apotheken-Ordnung für Oesterreich. CIII. 328. Kritik der Körber'schen Schrift „Gegenwart und Zukunft der Pharmacie." CIV. 98. 355. Das Unterrichtswesen in Oesterreich. CVI. 243. Besprechung der Bley-Walz'schen Denkschrift über die nothwendigen Reformen der pharmaceutischen Verhältnisse in Deutschland. CVI. 374. Plan der Reform der Pharmacie im österreichischen Kaiserstaate, anwendbar auch in andern Staaten. (Rec.) CVII. 236. Concurs-Ausschreibung. CVII. 254. Ueber die Stellung von Hyrax im System. CVII. 255. Revisions-Protocoll für die Civil-Apotheken. (Rec.) CXVI. 315. CXXII. 315. Erklärung von demselben in Bezug auf die Redaction des Archivs der Pharmacie. CXX. 241. Recension. CVI. 206.
Abraham (John), Reinigung und Prüfung des Chloroforms. CV. 68.
Accum, über die Verfälschung der Nahrungsmittel, deutsch von Cerutti und Kühn. (Rec.) XV. 99.
Adalbert, Prinz von Preussen, der Urwald. CX. 233.
Adam, (Apoth. in Metz), Abstammung der Althäwurzel. IX. 304.
Adam, (Arzt), Oel im Blute. XXII. 102. Med. Anwendung der Datura fastuosa und Melia Azadirachta. XXII. 103.
Adams, über indische Senna. XXVIII. 326.
Adcock, technische Anwendung des Basalts und ähnlicher Steinarten. CXIX. 194.
Addams, chem. Untersuch. des Safts der Rosa rubiflora. XXVIII. 33.
Ader, neue Methode, das Copaivaöl und die Copaivaseife durch eine Operation darzustellen. XXX. 311.
Adouart, über das Laudanum liq. Syd. LV. 179.
Advielle, Mischung zum Versilbern metallener Gegenstände. CXXXI. 343.
Agardh, Species Algarum. (Rec.) VI. 313. Ueber die Frucht der Aleurites brasiliensis. XXVIII. 26.

Aguillon, über Traubenkrankheit. CXV. 241.
Ahlers, über Ausmittelung giftiger Alkaloide. CXXV. 282.
Ahrensen, Vergiftung mit bleihaltigem Schnupftaback. LXXV. 184.
Aikin, Schützung des Eisens vor dem Rosten. V. 60.
Aimé, über die Wirkung des Fluors auf Kautschuk. XLI. 155. Elektrochemischer Apparat. XLVIII. 227. Chlorcyanäther und Chlorcyanholzäther. LI. 166. Jodal, Bromal etc. LI. 174.
Aimé, (in Algier), über den Erdmagnetismus. LXXIX. 300.
Albers, Versuche mit Upas tieuté. XXXIII. 144. Ueber Fibrin und Albumin. LXXXII. 77.
Albers (J. F., Apoth. in Lengerich), Analyse des Mineralwassers zu Steinbeck im Kreise Tecklenburg LXI. 333.
Albert (Arzt zu Euersdorf), über den Genuss des Fleisches von kranken Thieren. LXXIV. 201.
Albrecht, über den immer mehr überhand nehmenden Mangel an Apothekergehülfen und seine Ursachen. LXXXVI. 369.
Aldrige, über den Harn im Typhus. LXXIV. 205. Ueber Eisen im Harne. LXXIX. 201.
Alemani, medic. Anwendung der Tulpenbaumrinde. XXV. 310.
Alexander, chem. Untersuch. des Gummi Mezgnite. CXXVI. 238.
Alison, Cabacinha. LXXXVII. 55.
Allan und **Bensch**, harnsaure Salze. XCIV. 303.
Alland, Vorkommen von Quecksilber in Frankreich. LI. 290.
Allchin, Veränderlichkeit der Stärke der Opiumpräparate. CIV. 68.
Allen, sein Tod. LXXVII. 89.
Allmer, Disquisitio anatomica de pinguedine animali (Rec.). X. 98.
Allsop, über das Margosaöl. XVIII. 365.
Almeida Pinto, über das Mineralwasser Cebeço de Vide in Alemtejo. XXXIII. 99.
Alms, neuer krystallinischer Stoff im Wurmsamen. XXXIV. 319. XXXIX. 190.
Alth, Aufbewahrungsmethode der Blutigel. LXXI. 338.
Altmüller, Unterscheidung ächter und unächter Vergoldung. LXXIV. 305.
Alwens, einfache Art, mit Knallgas zu experimentiren. LXXXVIII. 55.
Ambrosioni, Zucker im Harne und Blute Diabetischer. XLVIII. 128.
Amic, neuer Fieberrindenbaum. CXXIV. 123.
Ammon, augenärztliche Receptformeln. LXXVII. 334.
Amossot, über uralschen Goldsand. LI. 290.
Ancelin, über die Verfälschung des Copaivbalsams. XIX. 232.
Aucelon, Vorsichtsmaassregeln bei Anwendung des Chloroforms CIII. 76.
Anderson (A.), über Gasbeleuchtung XVIII. 88.
Anderson (Th.), Atomgewicht des Stickstoffs. LXXVI. 313. Zersetzungsproducte der fetten Oele in Berührung mit Schwefel. XCIII. 182. Unterscheidung der Alkaloide mit Hülfe des Mikroskops. XCV. 316. Ueber die Producte der trocknen Destillation thierischer Materien. XCVI. 326. Ueber die Zusammensetzung der phosphors. Alkaloide. XCVII. 51. Nahrungswerth verschiedener Viehfutter. CXV. 56. Zusammensetzung der Cichorienwurzel. CXV. 176. Untersuchung des Opiums. CXVII. 324. Untersuchung von Gerstenmehlabfällen. CXXIII. 76. Papaverin. CXXIII. 200. Analyse des Hanfsamens. CXXVII. 211. Bestandtheile der Kohlköpfe. CXXIX. 334. Farbestoff der Rottlera tinctoria. CXXIX. 335. Ueber den Werth des sauren phosphorsauren Kalks als Dünger. E. 188. Relativer Düngerwerth von Natronsalpeter, schwefelsaurem Ammoniak und peruanischem

Guano. E. 190. Zusammensetzung einiger neuer Guano-Sorten. E. 191.
Andouard, Quecksilber im Harn und Speichel von Kranken. LXXV. 184. Flüchtige Oele zur Beleuchtung. LXXX. 191. Wirkung der Gifte auf den Fötus. LXXXIX. 337. Einfluss des Kupfers auf die Kupferarbeiter. XCII. 330.
Andral, saure und alkalische Reaction der thierischen Flüssigkeiten. XCVI. 68.
Andral und **Gavarret**, über das Blut in Krankheiten. LXIX. 213. Menge der vom Menschen ausgeathmeten Kohlensäure. LXXV. 182.
Andrand, Wirkung der Elektricität auf die Cholera. C. 385.
André (in Gröbzig), Beobachtungen und Notizen. LXVIII. 153. Reinigung des Honigs. LXVIII. 368.
André (in Metz), Verhalten des Chinins gegen Chlor und Ammoniak. XLVII. 243.
André (in Stuttgart), Aufruf zu Unterstützungsbeiträgen für das Hospitium auf dem St. Bernhard. Iβ. 115.
Andreae, die Anlegung neuer Apotheken vom Standpuncte der Gesetzgebung, insbesondere der preussischen (Rec.). CV. 81.
Andrews (Capitain), über die Tillandsia. XXX. 123.
Andrews (Th.), über die Entdeckung des Baryts und Strontians in einer Verbindung mit Kalk. XXXIV. 171. Ueber die bei der Verbindung von Basen und Säuren stattfindende Wärmeentwicklung. LXXIII. 178. Ueber die latente Wärme der Dämpfe. XCVI. 50. Neues Mittel zur Bestimmung des Wassergehalts in der Atmosphäre. CIX. 304. Atomgewicht des Platins und Baryums. CXIII. 169. Ueber das Ozon. CXXV. 306.
Andria, Bestandtheile des Meerwassers zu Castellamare. XXIX. 178.
Andrieux, medicinische Anwendung der Maisblüthe. XVIII. 356.
Angelini, Unters. eines Schweineblasensteins. XVIII. 343. Unters. der Asa foetida. XXII. 142.
Angerstein, über Mineralöl, Hydrocarbür, Photogen und Paraffin. CXXIV. 314.
Angillis-Mortier, Vergiftung durch Streichzündhölzer. CXXI. 199.
Anglada, über die Schwefelwässer u. ihre organ. Materie. XXXIII. 102.
Angenard, Behandlung der Arsenvergiftung mit Diureticis. LXXIX. 77.
Anichini, Darstellung des Morphins. XXVIII. 46.
Ankum (**van**), chem. Unters. des ockerigen Absatzes aus dem Brodelbrunnen zu Pyrmont. CXIX. 129.
Annesley, medic. Anwendung der Chirayta. XXXII. 255. Wirkung von anhaltendem Gebrauch grosser Gaben Calomel. XLIX. 84.
Ansell, Prüfung auf Arsen, Antimon und Zinn. CXIII. 168.
Anselmino, chem. Unters. der unmerklichen Transspiration und des Schweisses von Menschen und Thieren. XXIV. 261.
Anthon, Darstellung der schwefels. Magnesia aus Magnesit. XLIII. 203. Jodkalium-Zinkoxydnitrat. XLIII. 204. Umwandlung von Quecksilberchlorür in Chlorid. XLIII. 231. Nachweisung des Quecksilberchlorids im Chloride und umgekehrt, ebendaselbst. Ueber die Verfälschung des Copaivabalsams mit fetten Oelen. XLIII. 281. Aetherisches Oel des Loranthus europ. XLVI. 111. Wolfram-Verbindungen. XLVII. 202. Qualitative und quantitative Bestimmung des Ammoniaks. LI. 60. Ueber die Ursache der zersetzenden Wirkungen der Thierkohle auf Metallsalze. LI. 67. Verhalten der Thierkohle zu einigen Farbstoffen. LI. 68. Darstellung des Kaliums. LI. 73. Darst. der Baryt- und Strontiansalze. LI. 82. Darst. der Cadmiumsalze. LI. 85. Cautelen bei

der Darstellung des Antimons nach Liebig. LI. 86. Ueber Jodeisen. LI. 102. Selbstentzündlichkeit des Schwefelbleies und Schwefeleisens. LI. 106. Darstellung des reinen Nickels. LI. 107. Verhalten des Quecksilberoxyds zu Wasser. LI. 116. Verhalten der Oxalsäure zu Chlor. LI. 159. Darstellung der Cacaobutter mittelst Aether. LI. 199. Antimonhaltige Bleiglätte. LIII. 185. Darst. der Schwefelmilch. LXX. 311. Versuche über die Austreibung der Schwefelsäure aus Gyps mittelst Thon. LXX. 312. Ueber die Trennung des Arsens, Schwefels und Selens von einander LXX. 317. Ueber die Oxydation des Kupfers beim Glühen. LXX. 321. Englisches Antimonerz. LXX. 322. Neues bas. schwefels. Eisenoxyd. LXX. 324. LXXV. 55. Essigsaures Natron mit 9 At. Wasser. LXX. 325. Reinigung der Salpetersäure. LXXI. 218. LXXII. 181. Schwefelsaures Eisenoxydkali. LXXI. 219. Verh. des chromsauren Baryts zur Schwefelsäure. LXXI. 222. Verh. des essigs. Natrons zur Bleiglätte. LXXII. 176. Prüfung der Potasche auf Soda. LXXIV. 300. Verh. des Kochsalzes zur Salpetersäure. LXXV. 53. Darst. der Essigsäure. LXXIX. 185. Chromroth. LXXXI. 71. Gehalt der Schwefelsäure an schwefelsaurem Bleioxyd. LXXXV. 306. Bildung und Bereitung des unterschwefelig. Bleioxyds. LXXXV. 308. Auflöslichkeit des Gypses in Wasser und in Kochsalzlösung. LXXXV. 309. Schwefligsaures Stickoxydkali. LXXXV. 310.

Antisell, Verfälschung des Jods. LXXXIII. 76. Ueber die Nützlichkeit des phosphors. Kalks in der Landwirthschaft. CXIV. 244. Destillationsproducte von bituminösem Schiefer. CXXI. 184.

Antomarchi, medic. Anwendung der Schoten von Bignonia Catalpa. XL. 179.

Antony, medic. Anwendung der Pfirsichblätter. LII. 229.

Apjohn, Manganalaun aus Afrika. LI. 306. Verbindung von Jodkalium, Jod und Zimmtöl. LV. 148.

Apjohn und **W. Gregory**, über das Eblanin. L. 283. LI. 169.

Apoiger, Blut als Antidot des Arsens. LXXXI. 329. Chemische Unters. des Fliegenschwamms. CVIII. 55.

Arago, Maximum der Wärme an verschiedenen Puncten der Erdoberfläche. XIV. 212. Ueber die Thermen zu Aix. XLIX. 231. Sein Tod. CXV. 255.

Arbott und **Stan. de Sussex**, Wiedergewinnung des Mangans bei der Chlorkalk-Fabrikation. LXXXV. 55.

Aran, medic. Anwendung des Chloroforms. CVI. 339. Collodium ferruginosum und seine Anwendung. CXVI. 66. Schwefelsaures Chinin in Verbindung mit Weinsteinsäure. CXVIII. 232.

d'Arcet, Darstellung des krystallisirten Baryts. XX. 160. Benutzung der Knochen als Nahrungsstoff. XXXVIII. 370. Versuche über die atmosphärische Luft in London. XL. 132. Ueber die Bernsteinsäure. XLIII. 260. Arsenweinsäure. XLV. 72. Benzin. LV. 208. Chloraetheral. LV. 209.

d'Aret und **Gaultier de Claubry**, über die Art der Wirkung der desinficirenden Chlorüre. XXV. 254.

Archenot, elektrische Beleuchtung. CI. 115.

Archer (**Th. Croxen** —), über einige neue Droguen. CXIX. 180.

Arcularius, sein Tod. LXX. 7.

Arcularius (**Fr.**, Sohn des Vorigen), einige Beobachtungen bei der Bereitung des kohlens. Eisenoxyduls nach Vallet. LXXIV. 36.

Ardemans, über das Amylum der Galgantwurzel. CXXI. 191.

Arenbergh (**van**), Bereitung des Chlorbroms. CXXV. 44.

Arndt und **W. Knop**, über die Bestimmung der Phosphorsäure bei Gegenwart von Eisen. CXXIX. 182.
Arndts, Conservirung der Stahlfedern. LXXXVIII. 348.
Argaud und **Jacoby**, über galvanisches Kohlenlicht. CV. 371.
Armstrong, dessen hydroelektrische Maschine. LXXVII. 171.
Armstrong (Arzt), Tinct. und Vinum rad. Cholchici. XVIII. 262.
Arney, Methode, trübe Flüssigkeiten zu klären. LXXXIX. 196.
Arnold, über die Wirkung des Salmiaks. XXIV. 115.
Arnstl, neue schwefelsaure Doppelsalze. LXXIX. 306.
Arnott (G. A. W.), Bestimmung des Kuhbaums von Demarara. XXXIII. 174. Ueber die Mutterpflanze der Kokkelskörner. XLI. 184.
Arppe, Verhalten des Morphins zur Schwefelsäure. LXXXV. 61. Anilidverbindungen der Aepfelsäure. CXXXI. 336.
Arrhenius, die Flora der Vorwelt. LXXIV. 45.
Arruda da Camara (Manoel), über den Baum Barbatimao. XXX. 142.
Artus, Verhalten des Strychnius zu Schwefelcyankalium. XLIII. 298. XLVII. 244. Verh. des Strychnius zu Quecksilberchlorid. XLVII. 244. Darstellung des reinen Antimonmetalls. XLVII. 16. XLVIII. 148. Darstellung des Baryts. XLVII. 184. Verh. des Quecksilberjodürs am Lichte. XLVII. 216. Vernichtung der Zündkraft des Platinschwamms. XLVII. 218. Darst. des Schwefelcyankaliums. XLVII. 287. Verh. des salpeters. Silbers am Lichte. LI. 124. Darst. der Ameisensäure. LI. 142. Bildung der Ameisensäure. LVII. 223. Repetitorium und Examinatorium über pharmaceutische Chemie (Rec.). LXVIII. 219. Repetitorium und Examinatorium über pharmaceut. Waarenkunde (Rec.). LXXIII. 205. Allgemeine pharmaceutische Zeitschrift (Rec.). LXXIII. 208. LXXV. 196. CXXIV. 79. Abgenöthigte Erklärung. CXXIV. 380.
Arzbächer, Zusammensetzung des Stearins. CI. 340. Verhalten fetter Oele zu saurem chromsaurem Kali und Schwefelsäure. CIX. 331.
Ascher, über die Bereitung eines wirksamen Schierlingsextracts. CVI. 192.
Ascherson, über zufällige Veranlassungen zu Vergiftungen mit Arsenik. CXII. 99.
Aschoff (Albr. aus Bielefeld), chem. Unters. über das Colchicum und Colchicin. CXXVIII. 4.
Aschoff (L. in Bielefeld), über Gallussäure aus Rhus Toxicodendron. XL. 173. Ueber das flüchtige Oel des schwarzen Senfs. XLII. 7. Verunreinigung der Phosphorsäure mit Eisen und des Essigäthers mit Alkohol. LII. 205. Untersuchung einer Vergiftung durch Schwefelsäure. LXI. 234. Unterscheidung des Bittermandelwassers von Kirschlorbeerwasser durch schwefels. Chinin. LXXV. 43. Zur chemischen Kenntniss der Wachholderbeeren. LXXIX. 272. Explosion von Kloakengas. LXXX. 33. Ermittlung des Phosphors in gerichtlichen Fällen. LXXX. 34. Ueber Blausäurebildung in Pflanzen. LXXX. 274. Ueber Bereitung der Butter aus süsser gekochter Milch. LXXXII. 171. Ueber Baldriansäure. LXXXVII. 275.
Aschoff (E. F. in Herford), über die emaillirten Eisenwaaren. I α. 65. Bereitung der Tinct. ferri acet. aether. I α. 104. Ueber die Extracte, vorzüglich ihre Consistenz betreffend. I β. 177. Ueber die Wichtigkeit des botanischen Studiums für die Apotheker. II. 55. Ueber einige Droguen. III. 146. Ueber canadisches Bibergeil. V. 247. Beschreibung einer Wippe zur Erleichterung des Stossens. VII. 76. Ueber Chaberts Oel. VIII. 155. Kupferhaltiges Blei-

weiss und Funkensprühen bei der Sublimation der Benzoesäure. XI. 382. Zur Kenntniss der Wirkung der Blausäure auf den thierischen Organismus. XII. 95. Untersuchung eines verfälschten Höllensteins. XVII. 255. Jod und Brom in der Mutterlauge der Saline zu Rehme. XX. 148. Schilderung von Linné's Leben. XXIV. 1. Index systematicus plantarum florae ravensbergicae praesertim circum Bielefeldiam sponte nascentium. XXVI. 318. Die specifischen Gewichte der Tincturen nach der vierten Ausgabe der preussischen Pharmakopöe. XXX. 42. Biographische Skizze von Scheele. XXXII. 1. Ueber Lavoisier's Leben und Wirken. XL. 1. Anweisung zur Prüfung der Arzneimittel auf ihre Güte, Aechtheit und Verfälschung (Rec.). CXVII. 76. CXVIII. 71.

Aschoff (E. F.) und R. **Brandes**, über neues in Berlin verfertigtes Medicingewicht. IV. 317. Verfälschung des Fungus Sambuci mit Boletus versicolor. XI. 205. Gerichtl. Ausmittlung der Blausäure bei einem Vergiftungsfalle. XII. 82. Ueber Wurzer's Leben und Wirken. XLIV. 1.

Ashby, Mittel zur Erhaltung der Blutigel. C. 340. Ueber die katalytische Kraft einiger Oxyde. CXXVI. 43.

Astrié, schwefeligsaures Natron als Mittel gegen Quecksilbervergiftung. CXXIV. 237.

Attcha, schwarzer Streusand. LXX. 240.

Attwood, Reinigung der Soda von Schwefelverbindungen. XLIII. 201.

Aubergier, über das Lactucarium. LXXII. 324. Mittel zur Entfernung der Kohlensäure aus Gährungslocalen. CIV. 336.

Aubrée, Leborgne und **Millet**, Fluorbrom als Accelerationsmittel in der Photographie. CX. 73.

Audouin, Beiträge zur Naturgeschichte der Canthariden. XXIII. 249. Harnsteine bei Insekten. XLVIII. 127.

Auerwald und **Rossmässler**, botanische Unterhaltungen zum Verständniss der heimathlichen Flora (Rec.). CXXVII. 219.

Augend, desinficirende Eigenschaft des Chloroforms. CVI. 332.

Augendre, neues Schiesspulver. CIII. 203.

Augustin, vollständige Uebersicht der Geschichte der Medicin in tabellarischer Form (Rec.). XXV. 363. Entsilberung der Erze durch Kochsalz-Lösung. CV. 57.

Ausfeld, Feuerspritzen mit schwingenden Kolben. CV. 388.

Austin, Ammoniakbildung bei der Oxydation des Eisens durch Wasser an der Luft. XX. 173. Gediegen Blei in Irland. LXXV. 55.

Avemann, Untersuchung eines zur Vertreibung der Schafräude bestimmten Giftmehls, nebst Bemerkungen. LXXI. 310.

Avequin, über den Stärkmehlgehalt verschiedener Pflanzen. LX. 223.

Ayres, Veränderung des Bluts und Harns durch Quecksilber. LXXXIII. 196. Ueber die Verdauung stärkmehlhaltiger Stoffe. CXXVIII. 368.

B.

Baarts, Anzeige, sein Commissionsgeschäft betreffend. CXII. 255. CXVI. 367.

Babinet, Aräometer. XLI. 164.

Babington, über den Pineybaum auf Malabar. XXIII. 281.

v. Babo, Untersuchung der Butter auf ihren Fettgehalt. CXVI. 62.

v. Babo und **Fresenius**, Ausmittlung des Arsens. LXXXI. 54.

v. Babo und Müller, über die Fluorescenz erregende Eigenschaft der Flamme des Schwefelwasserstoffs. CXXX. 330.
Bachmann, Unters. des Mineralwassers im Waldritzer Thale bei Pressburg. XXIX. 92. Unters. über das Mangan. XXXV. 254.
Bacher, über die Wirkung der Krähenaugen. XXVI. 46.
Backhaus, sein Tod. LXXXII. 91.
Baeumler, chem. Untersuchung über das Colchicum und Colchicin. CXXVIII. 15.
Baer, Bestandtheile der Blätter des Sedum palustre. XIII. 258.
Baeyer, Zusammensetzung des Chromgelbs und Chromroths. XVIII. 173.
Bahr s. **Schubart**.
Baillier, Darstellung des schwefels. Chinins. V. 146.
Baudeker, über Verdünnung und Verdichtung von Flüssigkeiten zu einem bestimmten specifischen Gewichte. CIX. 1. Chemische Rechentafel (Rec.). CXIII. 205. Apparat zur Entwicklung von Schwefelwasserstoff. CXIX. 141.
Baer und **C. G. Gmelin**, chem. Unters. der Seidelbastrinde. V. 200.
Baer (W.), pharmaceutische Zustände der Herzogthümer Schleswig-Holstein. LXXXV. 99. Ueber den Mangel eines chemischen Laboratorii in Berlin. XC. 216. Unters. verschiedener Brennmaterialien. XCV. 259. C. 1. CII. 129. CV. 263. CVI. 277. Analyse der Asche der Erbsen und des Erbsen- und Rapsstrohs. XCVI. 138. Analyse des Epidots und Triphylins. XCVI. 273. Analyse der Asche des Weizens und Weizenstrohs. C. 267. Aetherschwefelsäure, ein Nebenproduct. CVI. 295. Ueber die Zusammensetzung der Asche der Rapskörner und des Rapsstrohs. CV. 285. Berichtigung zu meinen Analysen von Pflanzenaschen. CIX. 143. Gährung des Vogelbeersafts. CVIII. 147. Chem. Analyse des Badesalzes von Wittekind. CXI. 129.
Baersprung, Manuale pharmaceuticum (Rec.). XI. 135. Medicinische Anwendung des Quecksilberalbuminats. CXXII. 105.
Baerwinkel, sein Tod. LXVII. 286. Biographie desselben von **Brandes**. LXIX. 129.
Baevearoth, über den projectirten Brandentschädigungs-Verein. LXXXIX. 109.
Baget, Bonastre und **Lodibert**, über das Caryophyllin. XVIII. 284.
Bagin, Zufälle, durch hinuntergeschluckte Blutigel veranlasst. XXIX. 287.
Bagration, Löslichkeit des Goldes; Silbers und Kupfers in Cyankalium und Cyaneisenkalium. LXXVIII. 66.
Bahi, medic. Anwendung der Spilanthes oleracea. XIII. 268.
Bahlmann und **Grischow**, Verhalten des Bittermandelöls an der Luft. V. 224.
Bahr, Nichtexistenz des Aridiums. CXIX. 69.
Baildon, neues Mittel zum Ueberziehen der Pillen. CXXXI. 363.
Bailey, Reagens für Salpetersäure. LI. 58. LXX. 312. Optischer Unterterschied zwischen natürlichem Campher und salzsaurem Camphen. CIX. 62.
Baillif, mikroskopische Unters. des Lupulins. XXIII. 177.
Bajot-Descharmes, Infusorien im Rohrzucker. V. 245. Verstärkung des Alkohols ohne Beihülfe des Feuers. XVIII. 350.
Bakes, Extractum und Unguentum Piperis hispanici. CXXI. 375.
Bakwell, über die Thermen der Alpen. XXX. 218.
Balard, Jod im Meerwasser und in Meeresgeschöpfen. XVIII. 108. Unters. über das Brom. XIX. 142. XX. 124. XLIII. 154. Ueber

die entfärbenden Verbindungen des Chlors. XLI. 241. Oxaminsäure. LXXI. 230. Ueber einige Cyanmetalle. LXXXII. 189. Gewinnung von Glaubersalz und Bittersalz aus dem Meerwasser. XCIII. 57.

Baldasseri, freie Schwefelsäure in einer Grotte des Berges Ammiata. XXVIII. 121.

Baldenius, über das Kirschlorbeerwasser und einige andere destillirte Wässer. LVII. 88. Ung. plumbicum. LX. 215. Ueber Etiquetten an Standgefässen. LXI. 116. Ueber die officinellen Pomeranzenblätter. LXIV. 345. Prüfung der Reinheit des Jods. LXX. 209. Ueber die Cultur des Prunus Laurocerasus. LXXII. 77. Ueber die officinellen Extracte. LXXIII. 14. Nelkenöl. LXXXVIII. 41. Sein Tod und Nekrolog. CXI. 321.

Balfour, Beschreibung der Sabal umbraculifera. CX. 251.

Balling, graphische und tabellarische Auflösung der saccharometrischen Bierprobe. XCV. 61.

Bally, über das fette Oel der Euphorbia Lathyris. XVIII. 263. Medic. Anwendung des schwefels. Chinins. XVIII. 274.

Balmain, Darstellung des Sauerstoffs. LXXI. 217. Phosphorstickstoff und Borstickstoff. LXXIX. 55.

Baltz, Beitrag zur Erörterung der jetzt obschwebenden wichtigsten Lebensfrage, betreffend die homöopathische Kurmethode. LXXXI. 217.

Baly, Verhalten des Salicyläthers zu Baryt. CI. 62.

Bamihl, Auffindung von Weizenmehl im Roggenmehl. CX. 60.

Bancroft, über die Arracatscha. XXVI. 87. Cassia Porta regalis. XXXVIII. 346. Die Pflanze Cuichunchilli, ein Mittel gegen das Mal de San Lazaro. LVIII. 95.

Banfi, Verhalten der Santonins zu Kali. CXXVII. 55.

Bang, Schreiben an die Mitglieder des Apothekercongresses in Leipzig. XCV. 133.

Barbier, über die therapeutische Wirkung des Codeins. XL. 101.

Barian, Darstellung des Chromoxyds. XCII. 203.

Barker, Scheiden des Eisenoxyds von Mangan. XLVI. 291.

Barlow, flüssige Seife gegen Grind. LXIX. 108.

Barlow und **Hutchinson**, Abfeuern des Schiesspulvers unter Wasser durch Galvanismus. LXXXII. 333.

Barnes, Leberthran mit Jodquecksilber. CXXI. 378.

Barnickel, Vergiftung von Schweinen durch Colchicum autumnale. CXXIV. 237. Ueber Bleichen der Leinwand mittelst Chlorkalk. E. 155.

Barral, Unters. über den Taback. LXXXVI. 187. Zur chem. Statistik des menschl. Körpers. XCVII. 70. Ueber das Regenwasser zu Paris. CXII. 45. 193. 305.

Barray, salpeters. Silber als Reagens für Blausäure. XL. 55.

Barrère, medicinische Anwendung des Jodcamphens. CXXII. 104.

Barreswill, Ueberchromsäure und Uebervanadinsäure. LXXV. 305. LXXIX. 60. Blaue Verbindung von Aloesäure mit Colophonium. LXXV. 174. Blaues Eisenoxyduloxyd. LXXVIII. 316. Saccharometer. LXXXII. 340. Uebersalpetrige Säure. LXXXIX. 316. Ueber Eiweiss und Eigelb. XCIX. 311. Zuckerbereitung. CIV. 195. Merkwürdige Endosmose. CVII. 200. Löslichkeit des kohlens. Kalks in Zuckerkalk. CVII. 300. Chinintannat. CX. 319. Theorie der Bleiweissfabrikation. CXII. 310. Werthbestimmung des Ultramarins. CXIV. 201. Prüfung des Zinkoxyds auf Cadmium. CXXI. 173.

Barreswill und **Bernard**, über die Verdauung. LXXIX. 316. LXXXI. 335.
Barreswill und **Boudault**, Bildung von Benzin. LXXVIII. 69.
Barreswill und **Michelot**, über den Zuckergehalt der Runkelrübe. XCII. 324.
Barreswill und **Rillet**, Wirkung des Zinkchlorids auf Amylum. CX. 336.
Barrow, über den Geyser in Island. L. 77.
Barruel, natürliches kohlensaures Kalk-Natron ausser dem Gay-Lussit. XXXVII. 125. Unters. eines diabetischen Harns. XXXVIII. 361. Ueber die Einwirkung der Schwefelsäure auf Kupfer. XLI. 144. Unters. des Nussierits. LI. 304. Sein Tod. LVII. 153.
Barruel und **Orfila**, Vergiftung mit Krähenaugen. XVIII. 256
Barruel (G.), Ausziehen des Kupfers durch Ammoniak. CXII. 47. Hartes Silber. CXIII. 170. CXV. 101.
Barry (A.), über chemische Wirkungen durch atmosphärische Elektricität. XL. 127.
Barry (D.), über den Einfluss des Luftdrucks auf den Fortlauf des Bluts in den Blutadern etc. XXII. 99.
Bartella, schwefelsaures Chinin in Verbindung mit Weinsteinsäure. CXVIII. 232.
Barteastein, Verkauf von Mineralien. LX. 351.
Barth, Analyse des Mineralwassers von Krankenheil. XCIX. 287.
Barth (H.), über dessen Reisen in Afrika. CXXX. 378.
Barthes, neue Beobachtungen über den Gebrauch der schwefelsauren Thonerde in bösartigen Fiebern. XLVIII. 216.
Barthez, über die Wirkung des Broms auf den thierischen Organismus. XXVIII. 234.
Bartlett, Darstellung des Bleipflasters. CIV. 205.
Bartling, Botanische Notiz. LXI. 226.
Barwell, medic. Anwendung der Faba indica. XXVI. 342.
Bassermann, Ingbersorten. XLVI. 104. Ursprung des sogenannten levantischen Wurmsamens. XLVI. 111.
Basset, über das Satzmehl der Fritillaria imperialis. CXVII. 304. CXIX. 51.
Bastelaer, einfacher Verdrängungs-Apparat zum Extrahiren unter Luftabschluss. CXXXI. 317.
Bastick, Einwirkung des Chlorkalks auf organische Körper. XCIV. 66. XCVII. 40. Fosresinsäure. XCVIII. 314. Colocynthin. CV. 182. Lobeliin. CVI. 67. Arnicin. CVII. 303. Helleborin. CXIII. 308. Chininleberthran. CXXV. 224. Entdeckung und quantit. Bestimmung des Chinins und anderer Alkaloide, wenn sie in fetten Oelen enthalten sind. CXXX. 190.
Bastler, dessen Choleratinctur. CIII. 314.
Batilliat, Farbstoffe, Krankheiten und Verbesserungsmittel der Weine. XCVI. 299.
Batka, über die Chinarinden. IX. 264. XIII. 181. Schwärzlichgraue Huanoco-China. LVIII. 268. Ueber die Piton- und St. Lucienrinde. XVIII. 352. Ueber das Castoreum. XII. 270. XX. 114. Ueber den officinellen Wurmsamen. XIX. 60. Persisches Insektenpulver. XCIII. 77. Ueber Senna. XCVII. 329. CXXV. 223. Ueber China rubra und Savanilla. CV. 374. Chinawurzel. CXIV. 60. Apothekeneinrichtung. CIV. 126. 252. 389. CV. 124 255. 391. CVI. 256. 391. CVII. 128. 342. Handelsberichte. CXV. 114. CXVII. 123. CXIX. 112.
Batso, über die Farnkrautwurzel. XXI. 243.

Battini, Bestandtheile des Mineralwassers zu St. Agnese in Toscana. XXIX. 180.
Battley, Einsammlungszeit der Colchicum-Wurzel. V. 183. Salzsäure in den narkotischen Pflanzen. LXXIV. 193. Extractum Chinae flavae. LXXIX. 312.
Banchelle, medic. Anwendung der Herba und Rad. Gossypii. LXXVII. 187.
Baud, über Harnstoff-Cyaneisenkalium. CVI. 200.
Baudet, Schützung des Holzes gegen Wurmfrass. XCIX. 76.
Baudistel, Löthrohrapparat. CXXIX. 344.
Baudot, ächte Formel der Aqua carmelitana. LXXXI. 185.
Baudrimont, Isolirung des Fluors. XLVII. 150. Ueber das Königswasser. LXXVI. 315. LXXXVI. 52. Festigkeit einiger Metalle bei verschiedener Temperatur. CX. 179. Ueber zuckerhaltigen Harn. CXXIV. 327. Ueber die Entzündlichkeit des Wasserstoffs. CXXV. 34.
Bauer, Elfenbeinpapier. XCIV. 206.
Bauer (Dr.), Pharmacie in England. CIX. 108.
Bauersachs, über den Mohr'schen Calomel-Apparat. XCVI. 34.
Bauhardt, gründliche Anleitung zum Einlegen der Pflanzen (Rec.) VI. 338.
Bauhof, Zusammensetzung des Mineralwassers zu Baden im Aargau. XXII. 108. Mineralwasser von Herisau und von Jenatz. XXXVII. 371.
Baum, medic. Anwendung der Spiraea trifoliata. XXII. 81.
Baumann, über Schildkröten und Schildkröteneieröl. XLI. 99.
Baumann (H.), vergleichende Versuche über Chlorpalladium und salpetersaures Silber als Reagens auf Jod. LXVIII. 214. Neue Methode zur Darstellung der trithionsauren Salze und Bestätigung der Zusammensetzung der Trithionsäure. LXXII. 286. Ueber Solanin. LXXIII. 23. 158. Prüfung des Braunsteins. LXXIII. 171. Jodsolanin. LXXIV. 137. Ueber die Anwendung der Eisenfeile zur Ausmittlung kleiner Mengen Arsen vor dem Löthrohre. LXXIV. 264. Neues arsensaures Doppelsalz. LXXV. 36. Zwei neue Doppelsalze der Arsensäure. LXXV. 299. Verhalten einiger Zuckerarten gegen Metallsalze. LXXVI. 47. Untersuchung eines Bezoars. LXXVI. 52. Einwirkung der Arsensäure auf indifferente Pflanzenstoffe. LXXVI. 262. Verh. des Solanins zu Chlor und Brom. LXXVII. 292. 295. Dimorphismus der neutralen arsensauren Ammoniak-Kalkerde. LXXVIII. 10. Eisenoxydhydrat als Arsen-Antidot. LXXVIII. 170. Beitrag zur Kenntniss des Liebensteiner Wassers. LXXVIII. 271. Chem. Untersuch. der Mumie. LXXX. 148. Chem. Untersuch. eines ungewöhnlich solenreichen Schwefels. LXXXI. 290.
Baumert, über ein Oxydationsproduct des Brucins. CI. 69. Neue Oxydationsstufe des Wasserstoffs und ihr Verhältniss zum Ozon. CXIV. 178.
Baumgärtl, Zusammensetzung des Britania-Metalls und des Ashberry-Patent-Metalls. CVI. 342.
Baumhauer, über den vermuthlichen Ursprung der Meteorsteine, gefolgert durch eine Zerlegung des in der Provinz Utrecht den 2. Juni 1843 gefallenen Meteorsteins. LXXXIV. 254. LXXXV. 1. Chem. Unters. einer in dem Perispermium der Samen vorkommenden Substanz, welche man bis jetzt hornartiges Eiweiss genannt hat. LXXXIX. 68. Directe Bestimmung des Sauerstoffs in organischen Substanzen. CXXII. 169. CXXVII. 317.

Bamp, über das schwefelsaure Chinin. V. 140. Schwefelsaure Chinin- und Cinchoninsalze. XIII. 177. Darstellung des Jodkaliums, Verh. desselben zu Wasser, Alkohol, Stärkmehl und Chlor. IX. 96. 99. Prüfung desselben auf Verfälschungen. IX. 101. Jodhaltiges Jodkalium. IX. 103. Unters. des Mineralwassers zu Lavey bei Bex. XLIII. 127. Bestandtheile der Kartoffelkeime. XLVI. 101. Neue Brenzcitronensäure. XLVIII. 39. Ueber das Arbol a Brea-Harz. CX. 60. Elemiharz. CX. 63.

Bar, antimonhaltiges Mineralwasser von Schüpfheim in Luzern. LXXXII. 69.

Bar und **Leiner**, Versuch einer allgemeiner einzuführenden pharmaceutischen Buchführung (Rec.). CXXVIII. 356.

Beasley, neuer engl. Droguist etc. Aus dem Englischen von Dr. Chr. H. Schmidt (Rec.). CXVII. 349.

Beatson, über Bereitung des Veratrins. CXXIII. 246. Freiwillige Zersetzung der Schiessbaumwolle. CXXIV. 324.

Bean, Gewinnung des phosphors. Kalks aus dem zur Knochenleimfabrikation benutzten Sauerwasser. CXXXI. 341.

Beaumont, Versuche über die Verdauung. XXVIII. 122.

Béchamp, über das Pyroxylin. CXIII. 62. CXIV. 57. CXV. 178. Wirkung der Eisenoxydulsalze auf Pyroxylin. CXVI. 52. CXVII. 311. CXXVII. 198. CXXIX. 199. Chemisches Verhalten des Palladiums und Silbers. CXV. 50. Ueber die Stärke. CXXIV. 195. Darstellung des Anilins. CXXVII. 199. Darst. des Naphthalidams. CXXVII. 199. Darst. der Chloride und Bromide organischer Radicale mittelst Phosphorchlorid und Phosphorbromid. CXXIX. 58. Bildung von Harnstoff aus Albumin. CXXXI. 198. Ueber die Einwirkung der Oxyde des Stickstoffs auf wässerige Jodkaliumlösung. E. 18. Ueber die Ursache der Veränderungen im Drehungsvermögen des Stärkezuckers und die wahrscheinliche Existenz zweier Modificationen der amorphen Glucose. E. 74. Verhalten des Phosphorchlorürs zu einigen Säurehydraten. E. 135.

Bechert, über die Bestimmung des Essigsäuregehalts im rohen Essig. C. 158. Ueber Reagenspapier. CII. 134. Unterchlorigsaure Magnesia nebst freier Magnesia als Antidot bei Phosphor-Vergiftungen. CVI. 273. Ueber Tinct. ferr. acet. Rademacheri. CXVII. 147.

Bechstein, zufällige Bildung von Chlorstickstoff. LXXIII. 288.

Beck, Bestandtheile der Salzquelle Salina im Staate New-York. XXIX. 197.

Beck (L. F. in Arendsee), Bemerkungen zu der Tabelle über Raum- und Gewichtsverhältnisse verschiedener Flüssigkeiten von 15° R. CIII. 272. Wohlfeile chemische Lampe. CIII. 281. Beschreibung eines einfachen Apparates, um schnell und ohne alle Rechnung und Tabellen die Quartzahl einer Flüssigkeit zu bestimmen, welche in einem nur zum Theil damit angefüllten beliebigen Fasse enthalten ist. CIV. 146. Blaue und grüne Tinte. CIV. 204. Benutzung der Hausenblase. CIV. 204. Memoria artificialis für die chemischen Aequivalentzahlen. CV. 233.

Becke, über abyssinischen Cardamom. XCII. 208.

Becker, Bestandtheile des Wassers der Erdölquellen bei Edemissen. LXXIII. 47.

Becker (G. aus Cassel), Notiz über das Picrotoxin. CXXIV. 22.

Becker (H., Apoth. in Essen), über die Fällbarkeit des Arsens durch Schwefelwasserstoff. XCV. 287. Ueber die Bereitung des Magister. Bismuthi, und über die Bildung und Constitution einiger andern

basischen Nitrate des Wismuths. XCIV. 31. 129. CXVIII. 1. Ueber den Arsengehalt des angeschwemmten Landes in der Nähe des Wesergebirges. XCVI. 129. Ueber Tinct. ferri acetici aetherea und die eigentliche chem. Natur des officinellen essigsauren Eisenliquors. XCVIII. 261. Notizen aus der pharmaceutischen und pharmaceutisch-chemischen Praxis. C. 167. CI. 163. CII. 10. Ueber den Essigäther. CXI. 15. 147. CXII. 3. Ueber Kali tart. cryst. CXII. 25. Bereitung des Liq. Calcar bicarb. CXII. 295.

Becker (H. in Essen) und **H. Veltmann**, Gutachten über den Entwurf einer neuen Medicinalordnung für Hannover. CIV. 220.

Becker (D. L. Apotheker in Essen, Vater des Vorigen), dessen 50jähriges pharmaceutisches Jubelfest. CXV. 87. Sein Tod CXXXI. 345.

Becker (Apoth. in Hanau), über den projectirten Entschädigungsverein. LXXXIX. 108.

Becker (in Holland) und **Stratingh**, die elektromagnetische Bewegungskraft und Anwendung derselben auf einen elektromagnetischen Wagen. XLVI. 225.

Becker (in Jena), Wirkung der Blausäure auf Pflanzen. XIII. 133.

Becker (H., Pharmaceut in Leipzig), über das ätherische Oel der Nigella sativa. CXXIV. 320. Das gallussaure Eisenoxyd als Reagens statt Lackmus. CXXVI. 311.

Becker (Arzt in Mühlhausen), über die Heilwirkungen des rothen Quecksilberoxyds und über Eisenzucker. XLII. 212. 217. Ueber Tinctura Antimonii Thedenii und Spiritus vini Lullianus. LX. 168. Historische Bemerkungen über das Fermentol. XCIV. 161.

Becker (Apoth. in Peine), Einrichtung einer Anmeldeanstalt für würdige Gehülfen u. Provisoren. LXVII. 238. Berichtigung. LXXXVII. 441. Ueber Feuerversicherung. LXXXVIII. 228.

Becker (Arzt in Rahden), sein Tod. LXXXI. 375. Biographie desselben. LXXXII. 89.

Beckmann, über die Hordeïnsäure. CXXVII. 79.

Becourt und **Chevallier**, Krankheiten der Arbeiter in Fabriken des chromsauren Kalis. CIX. 199.

Becquerel, Entdeckung der Salpetersäure wie auch der Salzsäure in Flüssigkeiten. XVIII. 74. Ueber die neuen elektrochemischen Wirkungen, geeignet neue Verbindungen hervorzubringen, und über deren Anwendung zur Krystallisation des Schwefels und anderer Substanzen. XXXVII. 122. Zersetzung des Schwefelkohlenstoffs durch Elektricität. XXXIII. 331. Ueber die wahrscheinliche Bildungsweise mehrerer Mineralien, welche in die Zusammensetzung der Erdkruste eingehen. XXXVII. 366. Künstliche Bleiglanzkrystalle. XL. 50. Ueber den Einfluss schwacher elektrischer Ströme auf die Vegetation. XLI. 308. Ueber die Wirkung der Mineralwässer auf Gebirgsgeteine. XLV. 62. Ueber einen elektrischen Apparat. XLVIII. 225. Galvanische Vergoldung des Kupfers. LXXVI. 108. Verbindung der galvanischen Vergoldung mit der Feuervergoldung. LXXX. 182. Die Absonderung im thierischen Organismus durch Hülfe elektrischer Processe. XC. 248. Durch das Spectrum gefärbtes photographisches Bild. XCIII. 173. Erzeugung mehrerer Mineralien. CIX. 305. Chemische Wirkung beim Contact von festen Körpern. CXI. 183. Quantitative Bestimmung des Albumins auf optischem Wege. CXIII. 80. Erzielung chemischer Verbindungen durch Contact fester Körper mit flüssigen in längerer Zeit. CXIII. 171. Elektrochemische Eigenschaften des Wasserstoffgases. CXV. 39.

Becquerel und Rodier, Zusammensetzung des gesunden Bluts beim Manne und Weibe. LXXXII. 80. Ueber gesundes und krankes Blut. LXXXIII. 72.
Becquerel und Vernois, Zusammensetzung der Milch. CXIII. 325.
Becquet, über den Pressrückstand von Laudanum liquid. Sydenhami. CXIV. 342.
Beeck und v. Dyk, Untersuchung über an Melisbroten beobachtete schwarze Flecke. XXXVII. 129.
Ber, die Benutzung der Bastfasern der Ananas. CXXIX. 111.
Beesley, Untersuchung eines Thonerde enthaltenden Wassers. CIII. 177.
Beetz, Umwandlung von Talg in Stearin. LXXIX. 77.
Beetz (aus Worbis) und **W. Ludwig** (aus Petersburg), chemische Analyse der Klatschrosen. XXVI. 82.
Behncke, das Staatsexamen der Pharmaceuten und die Ausbildung derselben (Rec.). CVIII. 113.
Behr, Mittheilungen aus Neuholland. CXXXV. 252.
Behre, sein Tod. LXXXIV. 354.
Behrend, sein Tod. LXIV. 152. 269.
Berens, Panna ein neues Bandwurmmittel. CXXIV. 232.
Behrmann und von Sprechelsen, Handelsbericht. CXIII. 388.
Beilschmied, Recension. XLII. 67. Sein Tod. XCIV. 209. Dessen Biographie von Fürnrohr. XCVII. 81.
Beinderff's Wittwe, Empfehlung ihrer Dampfapparate. CXI. 124.
Beinert, die Lebensfrage der Apotheker. LXXVIII. 243. Ueber den Meteorstein von Braunau (Rec.). XCVIII. 78.
Beinert und Göppert, über die Verbreitung der fossilen Gewächse in der Steinkohlenformation. LXXI. 102.
Beissenhirtz (F. aus Lage im Lippischen), über die Darstellung mehrerer Jodpräparate. XCIX. 164. Reaction auf Anilin. CXVIII. 187. Ueber Valeraldin. CXXI. 331.
Beissenhirtz (in Minden), über die Bibliothek des norddeutschen Apothekervereins. I β. 20. III. 296. Ueber die Bereitung des schwarzen Quecksilberoxyduls. I β. 294. Ueber die Verfälschung des Jalapenharzes mit Guajakharz. I β. 313. Ueber canadisches Bibergeil. V. 247. Käsegift. XIX. 161. Deutscher Salep. XXII. 113. Unächtes käufliches Ratanhia-Extract. XXIV. 120. Chem. Unters. einiger Mergelarten vom Doberge bei Bünde. XXV. 257. Chem. Unters. der Schwefelquellen zu Valdorf im Kreise Herford. XXXVI. 129. LXXV. 36. Sein Leben, beschrieben von Faber. LXXXVIII. 105.
Beissenhirtz (in Minden) und **R. Brandes**, Geschichte des norddeutschen Apothekervereins. I α. 1.
Beissenhirtz (in Ottenstein), fette Oele schnell und in reichlicher Menge mit wässerigen Flüssigkeiten zu mischen. II. 110.
Belcher, über den Upasbaum. XCV. 261.
Belhomme, über den rothen Farbestoff der Monarda didyma. E. 115.
Bell (J.), Rede bei der Eröffnung der pharmaceutischen Gesellschaft in Grossbritannien. LXX. 14. Darstellung des Lavendelöls. XCVII. 313. Unters. käuflicher Galmeisorten. XCVIII. 170.
Bell (Th.), Gewinnung der Schwefelsäure aus Kupferkies. XC. 295.
Bellanger, über das Gift der Brillenschlange. XXVI. 270.
Bellecontre, Liniment gegen Fieber. XCIX. 78.
Bellentani, Phosphor-Liniment. CXVIII. 198.
Belleville, Gutta Percha zur Vertreibung schädlicher Insekten. CXV. 73.

Bellingeri, Elektricität des Bluts. XXIX. 217. Elektricität des Speichels, Schleims, einfachen und ansteckenden Eiters. XXXVII. 253.
Belloc, Stärke aus Rosskastanien. XCVIII. 190.
Beltz, Bestandtheile des Mosts der Rieslingstraube von Grumbach. XCI. 309.
Bemlay und **Evans**, Aqua chalybeata. LXXIV. 167.
Bemmelen (van), Unters. des Penghawar Djambi. CXXX. 189. Ueber die Einwirkung der Bernsteinsäure und Citronensäure auf Glycerin. E. 87.
Benaben, Heilkräfte des Goldchlorids. XVIII. 139.
Bénard, über Helianthenwein. CXXX. 377.
Bendten, neuer Beitrag über den Schaden des Verkaufs giftiger Stoffe durch Krämer. LXX. 10.
Benedetti, leichtes und wohlfeiles Mittel, den Leberthran anzuwenden. CIX. 368.
Benemann, sein Tod. LXXV. 344.
Bengieser, über die Ueberjodsäure. XLVII. 145.
Benkiser, ein technisches Gutachten über Tart. natron. LXXXII. 144.
Bensch, Schwefelgehalt der Galle einiger Thiere. XCIV. 322. S. auch Allan.
Bennerscheidt (in Aachen), Untersuchung zweier merkwürdiger Harnsteine von Knaben. XVI. 52. Ueber die Aufbewahrung der Blutigel. XVII. 264. Ueber China, Bronze, Bleisalbe. XIX. 155. Pharmaceutische Notizen. XXII. 163. Unters. eines durch Aderlass gewonnenen Bluts von einer Person, die einige Zeit mit Jodsalbe eingerieben war. XXII. 28. Unters. der Excremente der Brasilianischen Boa Anaconda. XXIII. 23. Darstellung des Jodkaliums. XXIII. 288.
Bennerscheidt (in Goch bei Cleve), über das ätherische Oel des Quassienholzes und der Eicheln. XXXVI. 255.
Bennerscheidt (in Linz a. R.), chem. Untersuchung eines Traubenmostes. XXX. 177. Beobachtungen bei Bereitung verschiedener Extracte aus frischen Pflanzen nach der preussischen Pharmakopöe. XXXI. 193. Chem. Unters. einer der Verfälschung verdächtigen weissen Talgseife. XXXI. 221.
Bennet (Hughes), medic. Anwendung des Solanum Lycopersicum. L. 100. Zusammensetzung des Themsewassers bei Greenwich. CI. 317. Zinkpaste gegen Blatternarben. CXXII. 101.
Bennett (J. J.), Beschreibung einer neuen Species von Phrynium aus Westafrika. CXXI. 384. Ueber Daniellia thurifera. CXXV. 222.
Benoist, Verfälschung der Manna mit Stärkezucker. LIV. 226.
Benoît, Gefahr bei Injectionen von Arsenikalien in Cadavern. LXXXIII. 200.
Bentley, Bereitung der Extracte. LXV. 237. Mutterpflanze des afrikanischen Arrowroot. CVIII. 332. Ueber die Sarsaparille von Guatemala. CXV. 105. Zur Charakteristik der Rad. Taraxaci. CXXX. 104.
Béral, Prüfung der ätherischen Oele auf ihre Reinheit. XXXVIII. 108. Ueber das Rhabarberextract und Vorschriften zu mehreren pharmaceutischen Präparaten aus demselben. XLI. 323. Ueber das Laudanum des Abbé Rousseau. LV. 184. Ueber den Gerbestoff. LVIII. 309. Ueber das Sarsaparillin. LX. 187. Eisenpräparate. LXV. 308.
Bérard, Bestandtheile des Mineralwassers zu Andabre oder Camares. XXVI. 171. Erleichterung der Auflösung der Metalle in Säuren. XXXIV. 294.

Baard und **Delaroche**, specifische Wärme der Gase. CXV. 29.
Barlow und **Grossmann**, Handelsberichte. CXV. 247. CXXIV. 375. CXXVIII. 390.
Barnes (Dr. in Hannover), zur Chloroform-Casuistik (Rec.). CV. 206. CX. 77.
Barnes, der China ähnliche Wirkung der Mahagonirinde. XXIII. 145.
Barnitz, (Dr. in New-York), das Apothekergeschäft in den vereinigten Staaten. CIX. 218.
Berg (O. in Berlin), Handbuch der pharmaceutischen Botanik (Rec.). LXXXIX. 85. CXXII. 344. Ueber den Knollstock von Helleborus niger und dessen Verwechselungen. CIX. 236. Buccoblätter. CXVIII. 309. Pharmaceutisches. CXXXI. 157.
Berg (F. **vom** — in Kerpen), über die Wirksamkeit des Eisenoxydhydrats bei Arsenvergiftungen. LXVIII. 108. Ueber den Verkauf von Arzneiwaaren durch Nichtapotheker. LXXXI. 340. Verfälschung des Salmiakgeistes und gereinigten Weinsteins. LXXXIX. 45.
Berg (Apotheker in Stuttgart), über Wein und Gährung. IX. 327. Ueber Rosenöl und Holunderblumenöl. XII. 122. Ueber canadisches Castoreum. XII. 267. Traubenpigment auf Säuren und Alkalien. XXI. 241. Brom in den Kochsalzquellen Würtembergs. XXII. 310. Darstellung des englischen Gichtpapiers. LXIX. 103.
Berg (Dr. J., Sohn des Vorigen), über die Obst- und Weintraubenarten Würtembergs und die richtige Leitung der Gährung ihres Mosts. XXI. 232. Ueber das Thal von Xalapa. XCIX. 243.
Berge (H. C. **vom** —), Verhalten des Kalkwassers zu Sublimat bei Gegenwart von Rosenwasser. CV. 222.
Bergemann, Zusammensetzung des Meteoreisens von Zacatecas. CI. 318. Donarium. CVIII. 49.
Bergen (H. v.), Monographie der Chinarinden. VI. 385. XVII. 213. XIX. 125. 193. China rubiginosa, eine neue Sorte. XXXI. 74. Rückblick auf den Droguerie- und Materialwaarenhandel Hamburgs im J. 1824. XII. 217. Ueber die Copalche-Rinde. XXIII. 130. Getrocknete Essigrosen. XXX. 82. Tod und Biographie. CVI. 213.
Berger, Catalogus Herbarii (Rec.). LXX. 337. Die Bestimmung der Gartenpflanzen auf system. Wege (Rec.). CXVIII. 77. CXXII. 207.
Bergstrand und **Svanberg**, über das Furfurin. CXXV. 309. CXXVIII. 335.
Beringer, Zugutmachung der Mutterlaugen von der Sodabereitung. XCIII. 180.
Berkely, Aufbewahrung kleiner mikroskopischer Präparate. LXXXI. 67.
Berlin, über ein Kauharz in Schweden. LXXIII. 331. LXXVII. 187. Wassergehalt einiger weinsteinsaurer Salze. XCI. 257. Ueber Rad. Angelicae. XCII. 61. Ueber Ichthyocolla. CII. 31. Identität der Donarerde und Thorerde. CX. 305.
Bernard (Alb.), Ausstossung desselben aus dem Vereine der Apotheker Berlins. CXXII. 254.
Bernard (L. aus Mainz) und **Cl. Marquart**, über ein verhärtetes Smegma praeputii. LXIX. 274.
Bernard (C. in Paris), über die Verdauung. LXXVII. 330. Ueber den Magensaft. LXXXII. 79. Ueber die pankreatische Flüssigkeit. XCVIII. 74. Zucker als normaler Bestandtheil des Blutes. CVI. 338. S. auch Barreswill.
Bernard und **Pelouze**, über das Curare. CVI. 327.
Bernays, Unters. der Citronenkerne. LXIV. 313. Verbindung des

Jodkaliums mit Jodblei. LXXXIII. 302. Untersuchung der Wurzel von Medicago sativa. CVII. 191.
Berndt, (in Greifswald), Anwend. des Kreosots in der zuckerigen Harnruhr. L. 100.
Berndt (in Schrottau), über die Wirkung einiger Chrompräparate. LXXI. 287.
Bernhard, Herzog zu Sachsen-Meiningen, Schreiben an das Oberdirectorium. CIX. 215.
Bernhard (W.), Repertorium der Naturwissenschaften (Rec.). LX. 231.
Bernhardi (in Erfurt), über die botanische Bestimmung der Chinabäume. V. 150. IX. 260. Krystallform der Weinsteinsäure. IX. 150; des neutralen weinsteins. Kalis 154; des weinsteins. Kalk-Ammoniaks 155; des Seignettesalzes 156; des neutralen und sauren weinsteins. Natrons 158. 159; des Brechweinsteins 159; des weinsteins. Aether-Kalis 162; des Schwefels XIII. 49; des schwefelsauren Kalis 110; des Antimons und einiger seiner wichtigsten Verbindungen XXI. 2; des Terpenthinölcamphers XXVII. 310; der Traubensäure XLIII. 264. Historische Bemerkungen über das Lactucarium. IX. 222. Soll Polygala amara oder P. vulgaris in den Officinen gehalten werden? XXII. 172. Ueber die wahre Rad. Lapathi acuti. XXVI. 85. Recension. XVII. 155. Sein Tod. CII. 119.
Bernhardi, (in Tilsit), über Bereitung des Spirit. vini alcoholisatus. CVI. 298. Ueber pharmaceutische Nomenclatur. CX. 384.
Bernhardy (in Dreyssigacker), Unters. der Mineralwasser bei Schmalkalden. LXV. 199.
Bernheim, Prüfung des käuflichen Ultramarins. CX. 183.
Bernoth, Zustand der Pharmacie in Croatien. LXXXII. 376. Zahnkitt. LXXXIII. 202. Billiger Lack für Zimmerböden. LXXXIV. 203.
Bernoulli, Prüfung der ätherischen Oele auf Weingeist. CIV. 205. CIX. 310.
Bernt (österr. Oberfeldarzt), über die Würste (Rec.). LXVII. 109.
Bernt (Pharmaceut in Hayde in Böhmen) und **Hlecke** (ebend.), Beobachtungen über das von Trommsdorff für einen eigenthümlichen Stoff gehaltene Seifenkrautsatzmehl. XXV. 287.
Berres, medic. Anwendung des Holzessigs. XIII. 252.
Bersot, Analyse eines Harnsteins. LXXVIII. 199.
Bertagnini, Bildung von Nitrohippursäure im Thierkörper. CIV. 332. Nitrirtes Bittermandelöl. CVII. 302. Verbindungen der ätherischen Oele mit zweifach-schwefeligsauren Alkalien. CXVII. 37. 181. Bildung von Amarin, Furfurin und Anisin. CXVIII. 187.
Bertagnini und **Cannizzaro**, Anisalkohol. CXXVI. 204.
Bertels, Gehalt des Regenwassers an fremden Stoffen. LXXIII. 179. Unters. des Guano. LXXIV. 202.
Bertero, über die Naturgeschichte der Insel Juan Fernandez. XXXIX. 161.
Bertet, Salbe gegen das Aufspringen der Brustwarzen. LXXXI. 186.
Berthé, über den Leberthran. CXXV. 69.
Bertheiot, über den Drachenblutbaum. XXV. 183. Visnea monocera. XXXVIII. 380. Ueber die Einführung der Cochenille auf den canarischen Inseln. LIX. 282. Ueber das Flüssigmachen der Kohlensäure. CIII. 293. Zersetzungsproducte des Alkohols und der Essigsäure. CIX. 61. Verbindungen des Glycerins mit Säuren. CXIII. 64. CXIV. 335. CXVI. 173. CXXII. 57. Synthetisch dargestellte Fette. CXVI. 173. Verhalten einiger organischen Körper zu Säuren und Chlorverbindungen in der Hitze. CXIII.

312. Wirkung des Ammoniaks auf Kalksulphamylat. CXV. 66. Salzsaures Terpenthinöl und Citronenöl. CXV. 169. Ueber die verschiedenen Sorten Terpenthinöl CXV. 172. Einwirkung gewisser Säuren, Chloride, Jodide und Fluoride auf Terpenthinöl, Citronenöl, Alkohol, Holzgeist, Zucker und andere organische Substanzen. CXVI. 35. Aethyloxydsalze mehrerer organischer Säuren. CXVIII. 57. Einwirkung der Wärme auf das Terpenthinöl. CXVIII. 316. Darstellung des Alkohols aus ölbildendem Gase. CXXIII. 302. CXXIV. 320. CXXVI. 61. Ueber einige Zuckerarten. CXXVII. 202. Verbindungen der Zuckerarten mit den Säuren. CXXVIII. 61. Umwandlung des Kohlenoxyds in Ameisensäure. CXXVIII. 323. CXXX. 333. Zersetzung der Bromwasserstoffsäure durch Quecksilber. CXXVIII. 326. CXXXI. 313. Ausscheidung von Aether bei längerem Erhitzen von Bromwasserstoffäther mit wässerigem Kali. CXXIX. 51. Ueber einige süsse Stoffe des Pflanzenreichs. CXXIX. 190. Reinigung des rohen Glycerins. CXXIX. 198. Methylenhydrat und salzsaures Methylen. CXXIX. 205. Verbindung des Alkohols mit Baryt. CXXIX. 206. Propylalkohol. CXXIX. 329. Verhalten der Oxalsäure in der Wärme und zu Säuren. CXXX. 191. Neue Bereitungsweise der Ameisensäure. CXXX. 349. Ueber die Gährungsproducte der Zuckerarten. CXXX. 335. Löslichkeit des Kalks in wässerigen Lösungen des Rohrzuckers, Mannits und Glycerins. E. 66. Ueber den Mannit und seine Verbindungen. E. 76. Ueber die Gährung. E. 137.

Berthelot und de Luca, Verhalten des Jodphosphors und der Jodwasserstoffsäure zu Glycerin. CXXIII. 184. Propylverbindungen. CXXIX. 326. Künstliche Darstellung des ätherischen Senföls. CXXIV. 57. CXXV. 192. Einwirkung des Bromphosphors auf Glycerin. E. 130.

Berthemot, über die Wirkung der reinen und kohlensauren Alkalien, mehrerer Metalloxyde und Metalle auf die Jodüre. XXX. 61. 65. XXXIV. 306. Zur Kenntniss der Bromüre. XXXVII. 322. Unters. eines frischen Opiums und über die Opiumsorten des Handels. LIV. 290. Darst. des Aconitins. LVII. 87. Einige Eisenpräparate. LVIII. 64. Brucin zur Nachweisung der Salpetersäure. LXVII. 197. LXX. 313. Natur des weissen Ueberzugs mancher Früchte. LXXXVI. 327. XCIII. 188.

Berthemot und Corriol, Darst. des Cyanzinks und Cyanzinkammoniaks. XXXV. 152.

Berthemot und Dechastelus, Identität des Guaranins mit dem Caffein. LXXII. 184.

Berthier, Benutzung des schwefelsauren Bleioxyds. V. 57. Zusammensetzung mehrerer Arten natürlicher kohlensaurer Magnesia. V. 101. Schwefelkalium. IX. 101. Schwefelnatrium. IX. 117. Verhalten der schwefels. Magnesia beim Glühen mit Kohle. IX. 129. Darst. des Schwefelwasserstoffs. XIII. 58. Ueber den Eisenhammerschlag. XIII. 80. Darst. des Antimonmetalls. XIII. 84. Natur des Kermes. XIII. 88. Schwefelmetalle. XVIII. 127. Mineralwasser zu Chaudes-Aigues, Vichy, Vals. XXVI. 167. 173. 180. Verhalten der Bleiglätte zu verschiedenen Schwefelmetallen in der Hitze. XXXIV. 286. Gewinnung des Goldes und Silbers aus den Farbwässern der Goldarbeiter. XLVII. 220. Kaolin und Thone. LI. 292. Arsenbestandtheile des Weinstocks. CXII. 197.

Berthier, Breton und **Gueymard**, Unters. des Mineralwassers von V LI. 281.
Berthold und **Bunsen**, über die zweckmässigste Darst. und Fori Eisenoxydhydrats als Arsenantidot. L. 323.
Bertini, Bestandtheile des Mineralwassers von Caselnuovo d XXIX. 178.
Bertot, Verschwinden des Moschusgeruchs durch Mutte XCIX. 80.
Bertram (C.), Darstellung des milchsauren Manganoxyduls. C 50. Bereitung des Santonins. CXIX. 307. Bereitung des diums. CXXII. 101.
Bertram und **E. Praeger**, Darstellung des Nitroglycerins. CXI
Bertrand, Bestandtheile des Mineralwassers zu Boulogne. XXV
Bertrand (Dr. med.), über Secale cornutum. CI. 14. 15. Bas Galläpfel. CIII. 52. Allgemeines über Cannabis sativa, i und arabica. CX. 248. Tinct. Secalis cornuti. CX. 250.
Bertrand (A.) und **J. Jamin**, über die Verdichtung der Gase a Oberfläche fester Körper. CXV. 37.
Bertsch, über einige Ursachen des Misslingens der photographi Operationen. CXVI. 19.
Berzelius, Anwendung des Löthrohrs in der Chemie u. Miner deutsch von H. Rose (Rec.). Iβ. 106. Atomgewicht des G V. 28. Goldchloride ebend. Ueber Kermes und Goldsch V. 69. Ueber die Schwefelverbindungen des Kaliums. Ueber Silicium, Zerlegung anderer Erden und über Fluss VIII. 188. Essigsaure Kupfersalze. XIII. 74. Reinigung des serstoffgases. XVIII. 7. Bildung heisser Quellen. XVIII. 25. sammensetzung des Franzensbrunnens bei Eger und des M bader Mineralwassers. XVIII. 42. 43. CIII. 291. Verfahre Auffindung des Lithions. XVIII. 44. Ueber die Schwefelm XVIII. 127. Bor und seine Verbindungen. XVIII. 136. XLII Nachweisung des Arsens bei Vergiftungen. XX. 52. XX XXVIII. 99. Ueber die Arsenproben von Marsh und Si LIII. 174. Chromfluor. XX. 258. Sprengkohlen. XX. 288. die Salze. XXI. 104. Schwefelsalze. XXII. 209. Ueber de digo. XXVI. 54. Mineralwasser zu Ronneby in Schweden. 126. Terpenthin. XXVI. 227. Copal. XXVI. 228. Gumm XXVI. 229. Gerbestoff der Galläpfel, Eichenrinde, China des Catechu und Kino. XXVI. 240. Süssholzzucker. XXV Engelsüsszucker. XXVI. 288. Pflanzenleim und Pflanzenei XXVII. 77. Ueber die Darst. des Jods nach Soubeiran. X 106. Bernstein. XXVIII. 109. Botryogen. XXIX. 315. Ato des Broms. XXXIII. 315. Metalle im russischen Plati XXXIV. 88. Zerlegung der Platinerze. XXXIV. 106. Ueb Vanadin. XXXVIII. 1. Ueber die Thorerde. XXXVIII. 58. lationsproducte des Holzes. XXXVIII. 97. Kaliumgoldch XXXIX. 101. Allgemeine Betrachtungen über Körper, w gleiche Zusammensetzung aber ungleiche Eigenschaften h XXXIX. 113. Unters. der Porlaquelle. XL. 11. 157. Appar das Verfahren, einen Stoff behufs der Unters. von aller F tigkeit zu befreien und denselben bis zu einer bestimmten, schen 100 und 250° C. liegenden Temperatur zu erhitzen darin zu erhalten. XL. 83. Ueber das Tellur. XLIII. 208. B traubensäure. XLIII. 263. Ueber eine neue Kraft bei de dung organischer Körper. XLVI. 18. Gediegen Gold aus amerika. XLVI. 113. Ueber Faraday's neues Schwefelan

und Antimonoxyd. XLVII. 198. Ueber die Verbindungen der Schwefelsäure mit organischen Stoffen, über Naphthalinschwefelsäure und Isaethionsäure. LI. 175. Blattgelb, Blattroth und Blattbraun. LI. 200. 202. Blattgrün. LIX. 295. Zusammensetzung der Galle. LXIII. 275. Glycerin. LXXIII. 257. Atomgewicht des Calciums. LXXIII. 273. LXXVI. 314. Nöllner's Pseudoessigsäure. LXXV. 175. Saurer schwefels. Kalk und Baryt. LXXVI. 315. Ursache der Färbung der Stuhlentleerungen beim Gebrauche des Marienbader Wassers. LXXXV. 71. Ueber Harnbestandtheile im Allgemeinen. LXXXV. 73. Ueber Grove's Zersetzung des Wassers durch Hitze. XCIII. 320. Ueber die Fermentolea. XCIII. 333. Constitution der xanthogensauren Salze. XCIV. 68. Glycerin-Weinsteinsäure und Traubensäure. XCIV. 69. Oenanthylverbindungen. XCIX. 208. Sein Tod. XCIV. 392. Silberner Ehrenkranz aus Eichenlaub für B. von den deutschen Apothekern geweihet. XCIV. 1. Absendung dieses Kranzes nach Stockholm und Aufhängung daselbst. XCIX. 126. Aufruf an die deutschen Apotheker zur Begründung eines Denkmals für B. XCV. 117. Kurzer Ueberblick seines Lebens und Wirkens. XCVI. 223. Andenken an B., von Geffcken. XCIX. 126. 253. 331. Zu dessen Lebensgeschichte. CII. 209.

[illegible], Ermittlung einer Phosphorvergiftung. CXXIV. 235.

[illegible], Darstellung der Bernsteinsäure. XLVII. 227.

[illegible], neue Anwendung des Chloroforms. C. 324.

[illegible], Wirkung oxydirender und reducirender Körper auf Sulphocyanide. CXIII. 50.

[illegible], neue Methode, hämmerbares Eisen und Stahl ohne Brennmaterial herzustellen. CXXIX. 251.

[illegible], über die Euphorbia villosa. XXX. 208.

[illegible], Aufbewahrung der Milch und des Rahms. CVI. 77. Verfahren zum Schutze animalischer und vegetabilischer Substanzen vor Fäulniss. CII. 72. Conservation des Bauholzes durch Kreosot. CXI. 77.

[illegible], über einige phosphorsaure Salze. XLIII. 189. Schwefels. Eisenoxydul-Zinkoxyd-Ammoniak. XLIII. 204. Kupferdoppelsalze. XLIII. 222. Strontiumeisencyanür. LI. 80. Magnesiumeisencyanür. LI. 83. Mehrere Doppeltcyanide. LI. 227. Darstellung des Amygdalins. LXVI. 310. Darst. des Cyanzinks und Cyanquecksilbers. LXVII. 323.

[illegible], über die Erzeugung des salpeters. Natrons, der Soda und des Glaubersalzes in Ungarn. IX. 118. 120. 121.

[illegible], **Bouquet**, **Daguin** und **Ricot**, verschiedene chemische Scheidungsmethoden. CXV. 165.

[illegible], über Sphaerococcus confervoides. LII. 262. Sphaerococcus musciformis als Surrogat der Corallina corsicana. LVIII. 91. Ueber einige schädliche und verdächtige Pflanzen Istriens nebst einigen chem. Beobachtungen über das Oel der Pistacia Lentiscus und einige andere Oele. LX. 337. Ueber die käuflichen Spermacet-Lichter. LXI. 355. Neue Chinarinden von Neu-Granada. LXV. 91.

[illegible], Unters. von Speichelsteinen LXXVI. 325. Harn- und Darmsteine. LXXVII. 194. Menschen- und Thierknochen. LXXIX. 70. Harn einiger Pflanzenfresser. LXXXIV. 66. Hülfstabellen zur Erkennung zoochemischer Substanzen. LXXXVIII. 76. Fett-, Wasser- und Phosphorgehalt des Gehirns CXVI. 298. Unters. des Orber Badesalzes. CXVIII. 166.

Bidtel, über die Alkaloide in der Rinde von Cinchona lancifolia Mutis. CXVI. 121.
Biermann, über des Mineralkermes in seinen chemischen Verhältnissen betrachtet. XXXIII. 5.
Biewend, Unters. des Nontronits. LI. 299. Adhäsionserscheinung bei Metallen. CXXIV. 69.
Bigelow, medic. Anwendung des Eupatorium perfoliatum. V. 221. Med. Anwend. der Spiraea trifoliata. XIII. 270. XXII. 81.
Biltz, chem. Versuche über die Alcornoko-Rinde. XII. 46. Unters. der Hagebutten. XIII. 193. Bestandtheile der Hirschbrunst. XVIII. 264. Beiträge zur Pflanzenchemie. XXVI. 83. Ueber Arsen in Säuren. XXVI. 106. Ueber Solanin und Dulcarin. XXXVIII. 73. Rede zur 50jährigen pharmaceutischen Jubelfeier Trommsdorffs. XLI. 1. Sein Leben, beschrieben von Trommsdorff. XLIII. 1.
Biltz, über das Mineralwasser zu Langensalza. CXIII. 86.
Binder, sein Tod. XI. 176.
Binder (in Siebenbürgen), über Extractbereitung und Bestimmung der Extractmengen. CXVI. 155.
Bindheim, sein Tod. XIV. 8.
Bineau, über Chlorstickstoff und Jodstickstoff. LXXXIII. 179. Zweifach-ameisensaures Kali und Natron. XCI. 76. Verbindungen der Schwefelsäure mit Wasser. XCIX. 189. Gehalt des Regenwassers zu Lyon an fremden Substanzen. CXII. 45. Ammoniak- und Salpetersäuregehalt der atmosph. Luft und des Regenwassers; Ozongehalt der Luft; Salze im Regenwasser. CXXV. 309.
Bingley, Verhalten des Benzonitrils zu Kalium. CXX. 199.
Binks, Bereitung des Leinölfirniss. CXXIII. 336. E. 173.
Binswanger und **A. Martin**, das Chloroform in seinen Wirkungen auf Menschen und Thiere (Rec.). XCVI. 335.
Biot, Lehrbuch der Experimentalphysik (Rec.). XI. 133. Unters. einiger Pflanzensäfte. LXXVIII. 320. Structur der Amylumkörner. LXXXIII. 189. Vorsichtsmaassregeln gegen Diabetes. C. 340.
Bird, über die Wirkung des Sublimats. XXVI. 114. Ueber den Harn von Schwangern. LXIX. 219. Kohlensaurer und oxalsaurer Kalk im Pferdeharn. LXXX. 197.
Bird und **Brett**, über die Gegenwart des Titans in hessischer Schmelztiegelmasse. XVI. 260.
Birkholz, über die Darstellung des kohlensauren Eisens. LXXXII. 9.
Bischof (G. in Bonn), Schwefel aus Chlorschwefel krystallisirt. V. 13. Ueber den durch Schwefelwasserstoff in salpetersaurer Quecksilberoxydul-Lösung entstehenden Niederschlag. IX. 62. Lehrbuch der reinen Chemie (Rec.). XI. 127. Entwickelung und Bestimmung der Kohlensäure in Mineralwässern. XI. 210. XIII. 30. Analyse des Ammoniaks. XIII. 22. XVIII. 76. Nichtexistenz eines Schwefelhydrats. XIII. 53. Zur Theorie der Aetherbildung. XIII. 245. Irrlichter. XVII. 188. Reaction des Arsens mit Schwefelwasserstoff und Schwefelammonium und Unterscheidung des Arsens vom Cadmium. XVII. 239. Auffallender Bleigehalt der Pariser Gläser. XVII. 242. Ueber Ursprung, Mischung etc. der vulkanischen Mineralquellen. XVIII. 31. Analyse der Mineralwässer von Geilnau, Fachingen und Selters. XVIII. 36. 38. 39. Aetzen des Glases mit Flussäure und das Blasen des Glases an der Lampe. XXI. 40. Ueber die Fällung des Bleioxyds durch Schwefelsäure und durch schwefelsaure Salze. XXVI. 212. Ueber

die natürlichen Kohlensäurequellen in den Umgebungen des Laacher Sees. XXXIII. 298. Magnetische Eigenschaft des Hammerschlags. XXXV. 277. Ueber die Bildung von Ammoniak bei der Auflösung des Eisens in Salpetersäure. XXXV. 279. Ueber den unterirdischen Lauf des Wassers und die Bildung von kohlensauren Mineralquellen. XLIII. 114. Temperatur der Säuerlinge. XLIII. 143. Zusammensetzung des Phenakits aus der Nähe von Strassburg. XLVI. 130. Ueber Bleiweiss. XLVII. 210. Schädliche Gasexhalationen in einer Steinkohlengrube. LXXIX. 301. Untersuchung des Mineralwassers von Heilbronn in Würtemberg. CXIII. 84. Analyse der Thermalsoole zu Oeynhausen. CXXV. 335.

Bischof (G.) und **Harless** in Bonn, die Stahlquelle in Lamscheid auf dem Hundsrück. XXII. 388.

Bischof (G.), **Nees von Esenbeck** jun. u. sen. u. **Nöggerath**, die unterirdischen Rhizomorphen (Rec.). X. 65.

Bischof (G.) und **Nöggerath**, Kohlensäure-Gasquellen in der Eifel. XVIII. 84. Meteoreisen in der Eifel. XVIII. 200.

Bischoff (G. W. in Heidelberg), die botanische Kunstsprache in Umrissen nebst erläuterndem Text (Rec.). VI. 343. Medicinisch-pharmaceutische Botanik (Rec.). LXXV. 77. LXXX. 76. Ueber Cassia Ehrenbergii. LXXVIII. 300. Handbuch der botanischen Terminologie und Systemkunde (Rec.). LXXXIV. 72. Ueber die Cassia-Arten, welche die verschiedenen Sorten von Sennesblättern liefern. CIX. 233.

Bischof (in Herzogenrath), Vorschlag zu einer Pflegeanstalt für ausgediente mittellose Apothekergehülfen. LXXXIV. 229.

Bischoff (in Lausanne), schlechtes Opium. XXXVIII. 75.

Bischoff (L. in Zwickau), Unterscheidung des Arsens vom Antimon beim Marsh'schen Verfahren. LXVII. 99. Ueber Kirschlorbeerwasser. LXIX. 210.

Blitz, Dampfapparate für pharmaceutische Laboratorien. CXIV. 392.

Bois, Analyse des türkischen Weizen. III. 72. Ueber eine besondere menschliche Galle und das darin gefundene Erythrogen. IV. 293. Ueber das Castorin. XI. 110. Reinigung des Rüböls. XIII. 214. Chem. Untersuch. des Safts von Ficus Carica und des Harzes dieses Safts. XXII. 157. 258. Ueber Igrusin und Serosin. XXIX. 174.

Bockadder, Unters. über die Farbe der Flamme verschiedener Körper. XXII. 97.

Bockwell, mechanische Kraft des Niagarafalles. LXXX. 183.

Boka, krystallisirtes Chromoxyd. CVII. 59.

Bonchet, abführendes Mineralwasser von Montmirail bei Vaucluse. LXXXVII. 49. Ueber die Krankheit des Weinstocks. CXV. 104.

Bondet, äusserliche Vergiftung durch Schweinfurter Grün. LXXXIV. 186. Chlorbaryum zum Einbalsamiren. CXIV. 201.

Boss, sein Tod. CXV. 212.

Boss, über fettes Oel in Himbeeren und Holunderbeeren. IV. 347. Ueber den Entdecker des Phosphorrattengifts. LXX. 239. Chemische Notizen. LXXIX. 167. Berichtigung CIV. 100. Porto-Angelegenheit. CIV. 101.

Botin, reizende Salbe. CXV. 75.

Boud, medic. Anwendung des Russes. XLIX. 91.

Boullroy, über das Cumarin. LXXXIX. 325.

Boucher, über die Schädlichkeit der Bucheckern-Schlagkuchen als Pferdefutter. XXIV. 277.

Blell, Verhalten der kohlens. Magnesia zu Infusum Arnicae. LXXIV 323.
Blenghini, Verfälschung des Cremor tartari mit Milchzucker. C. 41
Blenk und **A. Vogel** jun., Schwefelkohlenstoff als Lösungsmittel für Gutta Percha. XCIV. 207.
Blesson, Bestimmung der Bernsteinlager. XXVI. 342.
Bley (*L. F.*), chem. Untersuchung der weissen und schwarzen Pimpinellwurzel. XXII. 171. 175. Chemisch-physikalische Unters. der Mineralquelle des Beringer Bades. XXV. 67. Muskatnüsse und Muskatblüthe. XXVI. 77. Unters. des Chenopod. ambrosioides XXVI. 79. XXXVIII. 152. Unters. des Marum verum. XXVI. 86. Bestätigung der Kramersäure. XXVI. 86. Bodensätze im Ol. Origani und Ol. Citri. XXVII. 308. Chem. Unters. der Wurzel des Krauts, der Blumen und Samen von Achillea Millefolium XXVII. 309. 311. XXXVIII. 234. Analyse des Nickelglanzes von Harzgerode. XXX. 278. Ueber die krystallinische Substanz der Vanille. XXXVIII. 132. Verhalten des amerikanischen Pfeffermünzöls zum deutschen selbst bereiteten. XXXIX. 51. Chem. Unters. des Krauts, der Blumen und Samen von Achillea nobilis. XL. 69. XLI. 123. XLII. 43. Chem. Unters. des rothen Fucusens von Helgoland. XL. 207. Ueber die Runkelrüben-Zuckerfabrikation. XLI. 91. LXVIII. 97. Physikalisch-chem. Unters. einer Soolquelle im Bodethale unweit der Rosstrappe am Harz. XLII. 135. Prüfung diabetischen Harns. XLII. 308. LXXXVIII. 324. Ueber das Bremergrün. XLIII. 223. Bericht über die fünfte Versammlung des naturwissenschaftlichen Vereins des Harzes im Juli 1835 zu Stollberg. XLIV. 115. Chem. Unters. der Aprikosenfrüchte. XLIV. 181. Ueber das Vorkomnen von Salzen in Extracten. XLV. 91. Versuch einer Würdigung der Chemie und Pharmacie (Rec.). XLV. 103. LXI. 118. Unters. von menschlichen Harnsteinen. XLVI. 97. LXXXVI. 171. LXXXVIII. 257. Chem. Unters. der Coccionella septempunctata. XLVII. 10. Fermentoleum Marrubii. XLIX. 67, Farfarae. LII. 38, Ericae vulg. LII. 302, Vitis viniferae. LXII. 212, Quercus. LXV. 48, Millefolii, Echii, Urticae. LXIX. 167, Salicis. LXXIX. 129, Plantaginis. LXXIX. 130, Chaerophylli. LXXXIV. 50, Chelidonii. LXXXVII. 156, Salviae prat. XC. 257. Bestandtheile des Bandwurms. XLIX. 205. Vergiftungsfall durch Käse und chemische Ausmittlung desselben. XLIX. 272. Ueber die Prüfung einer Opiumsorte. LI. 103. Ueber Jodgehalt des Leberthrans. LII. 156. Chem. Unters. der Himbeeren. LII. 248. Die Nothwendigkeit der Vertretung der Pharmacie bei den Medicinalbehörden. LIII. 1. Chem. Unters. eines Nasencontrements. LIV. 279. Chem. Verhalten des aus Korkholz erhaltenen Wachses. LVI. 179. Schilderung des Lebens Trommsdorff's in besonderer Rücksicht auf seine wissenschaftlichen Leistungen. LVII. 1. 113. 225. Ueber die neue Arzneitaxe für Hannover und über Arzneitaxen überhaupt mit Rücksicht auf Probst's Schrift „Das Apotheker-Taxwesen". LVII. 246. Chem. Unters. eines künstlichen Kohleneisens. LIX. 62. Chem. Unters. eines krystallisirten Gypses von der Altenburg bei Quedlinburg. LIX. 87. Prüfung einer Concretion aus dem Peritonaeum eines Menschen. LIX. 211. Ueber einen allgemeinen deutschen Apothekerverein und darauf bezügliche Vervollkommnung der Pharmacie. LX. 121. Beitrag zur Aufdeckung der Geheimmittel. LX. 266. Besondere Krystallisation des Natrium-Goldchlorids. LXI. 70. Verkauf von Butteräther. LXI. 119

Ueber Darstellung einiger destillirter Wässer. LXI. 307. Ueber Darst. der Aepfelsäure. LXII. 36. Ueber Kürbis- und Runkelrübenzucker. LXII. 170. Kurze Biographie des Prof. Schweigger-Seidel. LXIII. 121. Ueber Lolium temulentum. LXIII. 198. Chem. Unters. eines ehernen Ringes aus einem Hühnengrabe. LXIV. 180. Ueber Conserven narkotischer Kräuter. LXV. 113. Chem. Unters. des Mineralwassers vom weissen Quell bei Coswig an der Elbe. LXVII. 199. Ueber die grössere Wirksamkeit der deutschen Apothekervereine und insbesondere des norddeutschen. LXVI. 13. Skizze von Geigers Leben und Wirken. LXVIII. 129. Ueber die Meiningen'sche Apothekerordnung. LXVIII. 148. Theobromin. LXVIII. 201. Heftpflaster der preuss. Pharmakopöe. LXIX. 100. Notizen zu den Bemerkungen über den jetzigen Zustand der Pharmacie von Medicinalrath Fischer in Erfurt. LXIX. 138. LXXIV. 93. Verfälschung der Cochenille. LXX. 208. Krystallisirte Phosphorsäure. LXX. 301. Seine Ernennung zum Oberdirector des norddeutschen Apothekervereins. LXXI. 1. Ueber die wünschenswerthe Abhülfe einiger Mängel in dem jetzigen preussischen Medicinalwesen. LXXI. 179. Ueber Potasche aus Runkelrübenmasse. LXXII. 156. LXXIV. 132. Ueber die Reduction der Arzneimittel. LXXII. 339. Ueber die k. preussische Verfügung vom 8. März 1842, den Verkauf bloss concessionirter Apotheken betreffend. LXXII. 363. Chem. Unters. des Fucus amylaceus. LXXIV. 194. Chem. Prüfung der Ackererde und ihrer Unterlage aus dem sog. Rathmannsdorfer Moore bei Bernburg. LXXV. 10. Einige neue Droguen und deren Bestandtheile. LXXVI. 82. Schilderung von Brandes' Leben und Wirken. LXXVI. 165. Rede in der Brandes'schen Versammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Blankenburg am 1. Aug. 1843. LXXVI. 161. Ueber Extractum Taraxaci. LXXVI. 268. Beitrag zu dem Beweise der Nothwendigkeit streng geregelter medicinisch-polizeilicher Aufsicht über den Verkauf von Lebensbedürfnissen. LXXVII. 340. Vorschlag zur Gründung einer Wittwen- und Waisencasse für Apotheker. LXXVII. 352. Ueber Culturverbesserung des Rathmannsdorfer Moors. LXXVIII. 1. Geschichtlich topographische Darstellung des norddeutschen Apothekervereins bis incl. 1843. LXXVIII. 89. 209. Bericht über die Gestaltung des Vereins im Jahre $18^{43}/_{44}$. LXXX. 112. Bericht über die Leistungen des Vereins in den ersten 25 Jahren seines Bestehens (von 1820—1845). LXXXV. 209. 354. LXXXVI. 73. Bericht über die Gestaltung des Vereins im Jahre $18^{47}/_{48}$. XCVI. 81. Bericht über die Gestaltung des Vereins im Jahre $18^{49}/_{50}$. CIV. 81. Bericht über den Verein in seinem dritten Decennium. CVI. 346. CVII. 81. Ueber vermeintlichen Schwefelregen. LXXVIII. 180. Ueber Kupfergehalt des Branntweins. LXXIX. 152. Kurze Uebersicht des Inhalts der von der Hagen-Bucholzischen Stiftung gekrönten Abhandlungen über die 17. Preisfrage dieser Stiftung. LXXX. 15. Kaligehalt der illyrischen Potasche. LXXX. 29. CVII. 151. Das Leben u. Wirken der Gebrüder Nees v. Esenbeck. LXXX. 81. Ueber den Entwurf einer würtembergischen Apothekerordnung. LXXX. 209. Ueber Klose's Entwurf einer Apothekerordnung. LXXXIII. 229. Rede in der Generalversammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Dresden im Sept. 1845. LXXXIV. 81. Chem. Prüfung eines Nierensteins. LXXXIV. 249. Chem. Unters. einer Hodengeschwürflüssigkeit. LXXXIV. 251. Gedrängte Uebersicht des Inhalts der von der Hagen-Bucholzi-

schen Stiftung gekrönten Preisarbeiten über die 18. Preisfrage. LXXXV. 129. Chem. Unters. einiger Biersorten. LXXXV. 146. Einige Versuche über die Bestandtheile der Blüthen der Plantago media. LXXXV. 169. Herr Dr. Rademacher und die Apothekergehülfen. LXXXV. 240. Ueber die Bereitung des Argent. nitr. LXXXV. 281. Prüfung zweier Geheimmittel. LXXXV. 294. Schnelle Rereitung der Phosphorsäure. LXXXV. 268. Wünsche und Hoffnungen für die Pharmacie bei der beabsichtigten Reform des Medicinalwesens. LXXXVI. 345. Auffallende Verfälschung der Potasche. LXXXVII. 4. Ueber die Ausbeute bei verschiedenen Extractbereitungen. LXXXVII. 165. Ueber den Ersatz des Schiesspulvers. LXXXVII. 208. Bericht über den Inhalt der über die 19. Preisfrage der Hagen-Bucholzischen Stiftung eingegangenen und gekrönten Preisschriften. LXXXVII. 257. Ueber Poudre Fèvre. LXXXVII. 280. Chem. Analyse eines Gryphitenkalks von Quedlinburg. LXXXVIII. 20. Ueber chlorhaltige rauchende Salpetersäure. LXXXVIII. 28. Vortrag in der Generalversammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Rostock im Sept. 1846. LXXXVIII. 81. Chem. Prüfung menschlicher Gallensteine. LXXXVIII. 271. Technische Anwendung des Holzgeistes. XC. 21. Jod und Brom in Steinkohlen. XC. 302. Ueber den Zustand der Pharmacie in Deutschland. XC. 345. Ueber Darst. der Bernsteinsäure in den pharmaceutischen Laboratorien. XCII. 49. Darst. der Bernsteinsäure aus Vogelbeeren. CI. 13. Vortrag in der Generalversammlung des nordd. Apothekervereins in Jena im Sept. 1847. XCII. 97. Darst. des Chloroforms. XCII. 278. Verunreinigungen des Chinoidins. XCIII. 159. XCVIII. 156. Ueber die Nothwendigkeit der Berathung in Angelegenheiten der Pharmacie. XCIII. 223. Bericht über die auf die 20. Preisfrage der Hagen-Bucholzischen Stiftung eingegangenen Bewerbeschriften. XCIII. 257. Entwurf einer zeitgemässen Apothekerordnung. XCIV. 345. Bericht über die Preisschrift der 21. Aufgabe der Hagen-Bucholzischen Stiftung. XCVI. 1. Ueber die Petition der Pharmaceuten-Vereine von Berlin und Breslau an die Nationalversammlung um Reform des Apothekerwesens. XCVI. 106. Ansichten über die Zweckmässigkeit der Dispensiranstalten. XCVII. 218. Eingabe an das preussische Ministerium wegen des Selbstdispensirens der Homöopathen. XCVIII. 362. Bericht über die Preisarbeiten der von der Hagen-Bucholzischen Stiftung gegebenen 22. Preisaufgabe. XCIX. 145. 257. Ueber das jodhaltige Krankenheiler Quellsalz. XCIX. 284. Vortrag in der Generalversammlung des nordd. Apothekervereins zu Dessau im Sept. 1849. C. 81. Zur Kenntniss des Scillitins. C. 141. Chinesische Galläpfel und ihre Bestandtheile. C. 197. Ueber Anwendung der Thierkohle als Fällungsmittel des Morphins. CI. 162. Erfahrungen über trockne Extracte. CII. 8. Ueber Verwechselung der Solidago virgaurea mit Senecio nemorensis. CII. 34. Rüge und Protest, eine Anschuldigung Trommsdorff's betreffend. CII. 117. Darst. des Ol. Lini und Ol. Olivar. alb. CII. 148. Ueber den Apotheker-Unterstützungs-Verein in Ost- und Westpreussen. CII. 230. Ueber Herrn Körber's Replik auf die Recension über dessen Schrift „Gegenwart und Zukunft der Pharmacie". CII. 230. Petersiliencampher. CII. 270. Kritische Beleuchtung der „Grundzüge der Medicinalordnung für das Königreich Hannover". CII. 349. Bericht über die auf die 23. Preisfrage der Hagen-Bucholzischen Stiftung für 1850

eingegangenen Arbeiten. CIV. 129. Schreiben an den preuss. Minister der Medicinal-Angelegenheiten über den Entwurf des Dr. Lucanus, betreffend die Anlegung neuer Apotheken etc. CIV. 215. Beleuchtung der Schrift „die Anlegung neuer Apotheken etc. von Andreae". CV. 84. Schreiben an den Minister von Raumer bei Uebersendung der neuen Denkschrift. CV. 103. Ein Vorschlag für die Generalversammlung, die Arzneitaxe betr. CV. 106. Einige Gedanken über die Heranbildung junger Pharmaceuten. CV. 209. Zur Kenntniss der Aconitwurzel. CVI. 129. Vortrag in der Generalversammlung des nordd. Apothekervereins zu Hamburg im Mai 1851. CVI. 214. Besprechung von Abl's Plan der Reform der Pharmacie im österr. Kaiserstaate. CVII. 236. Bericht über die auf die 24. Preisfrage der Hagen-Bucholzischen Stiftung für 1851 eingegangenen Arbeiten. CVIII. 121. Chemischer Gehalt der in Bielitz in Oesterreich cultivirten Rhabarber. CVIII. 319. Chemische Untersuchung des Mineralwassers von Welbsleben. CIX. 257. Prüfung einer Concretion aus dem Schenkelabscesse eines Menschen. CXI. 1. Bericht über die auf die 25. Preisfrage der Hagen-Bucholzischen Stiftung für 1852 eingegangenen Arbeiten. CXI. 274. Vortrag zur Eröffnung der ersten gemeinschaftlichen Generalversammlung des deutschen Gesammt-Apotheker-Vereins zu Frankfurt a. M. 1852. CXII. 81. Beleuchtung der Denkschriften der Apotheker-Vereine. CXII. 217. Merkwürdiges Vorkommen eines fremden Körpers im Castoreum. CXII. 288. Schutz der Rechte der Apotheker. CXIII. 107. Bestandtheile der sog. Bassorah-Galläpfel. CXIV. 138. Merkwürdiger Beitrag zur Toxikologie. CXIV. 150. Bericht über die auf die 26. Preisaufgabe der Hagen-Bucholzischen Stiftung für 1853 eingegangenen Arbeiten. CXV. 129. Vortrag in der General-Versammlung des nordd. Apothekervereins zu Bad Oeynhausen am 15. Sept. 1853. CXVI. 73. Chem. Unters. eines sogen. Heil- und Präservativ-Pulvers gegen Milzbrand oder Blutseuche der Schafe. CXVII. 136. Chem. Prüfung einer Flüssigkeit aus dem Abscess eines Kniegelenks. CXVIII. 129. Chem. Unters. des ockerigen Absatzes aus dem Brodelbrunnen in Pyrmont. CXIX. 132. Aufforderung an die Mitglieder und Ehrenmitglieder des Vereins, zur ferneren thätigen Betheiligung am Archiv. CXIX. 253. 349. Bericht über die auf die 27. Preisaufgabe der Hagen-Bucholzischen Stiftung für 1854 eingegangenen Arbeiten. CXIX. 257. Vortrag in der Generalversammlung zu Lübeck am 5. Sept. 1854. CXX. 73. Ueber die Flüchtigkeit des Chlorarsens. CXX. 161. Ueber das Selbstdispensiren der Homöopathen. CXX. 234. Ueber die Apotheker-Ordnung für das Herzogthum Holstein. CXX. 234. Erklärung von Dr. Abl in Bezug auf die Redaction des Archivs der Pharmacie. CXX. 241. Ueber Dr. Wittsteins Entwurf einer pharmaceutischen Facultät. CXX. 343. Ueber General-Catalog und Signaturen für Apotheken. CXXI. 123. Neue Bestimmung des Arsengehalts in dem Eisenoxyd-Absatze der Quellen zu Alexisbad. CXXI. 129. Vortrag in der Generalversammlung zu Bonn am 3. Sept. 1855. CXXIV. 82. Bericht über die auf die 28. Preisaufgabe der Hagen-Bucholzischen Stiftung für 1855 eingegangenen Arbeiten. CXXIV. 257. Bemerkungen über Arzneitaxen. CXXV. 210. Bemerkungen zu dem Entwurfe der Medicinalordnung für das Grossherzogthum Sachsen-Weimar. CXXVI. 356. Ueber Apothekervereine. CXXVII. 341. Ueber das Ergebniss des in der pharmakolog. Sections-

sitzung der k. k. Gesellsch. der Aerzte zu Wien am 9. Febr 1855 gestellten Antrags. CXXVII. 342. Bericht über die auf di 29. Preisaufgabe der Hagen-Bucholzischen Stiftung für 185 eingegangenen Arbeiten. CXXVIII. 1. Vortrag in der 36. Gene ralversammlung des nordd. Apothekervereins in Gotha am 9 Sept. 1856. CXXVIII. 81. Alizarintinte. CXXIX. 212. Berich über die chem. Unters. der Leichenreste eines muthmaasslich a Arsenvergiftung verstorbenen Mannes. CXXIX. 302. Versuch zur chemischen Ermittlung einer durch Stechapfelsamen beab sichtigten Vergiftung. CXXX. 1. Vollmacht für denselben, be hufs Wahrnehmung sämmtlicher den nordd. Apothekerverei betreffenden Rechtsverhältnisse, Geldangelegenheiten. CXXX. 9 Recensionen. LXV. 94. LXX. 327. LXXIII. 332. 334. 335. LXX. 324 328. LXXII. 330. 334. 335. LXXIII. 204. 205. 210. 211. 231. LXXV 78. 80. 194. 195. 198. LXXVI. 149. 153. 154. 156. 333. LXXVII. 20 LXXIX. 318. 319. LXXX. 201. 208. 325. 364. LXXXI. 86. 187. 19 198. LXXXII. 84. 363. LXXXIII. 318. LXXXIV. 207. 218. LXXXV 326. LXXXVI. 199. 202. 334. LXXXVII. 71. LXXXVIII. 75. 76. 7 203. 204. 333. LXXXIX. 87. 198. 200. 206. XCI. 79. 80. 200. 325. 32 XCII. 222. 249. 340. 344. XCIII. 80. 86. 216. XCIV. 324. XCVI. 7 205. 337. XCVIII. 83. 207. 336. C. 75. 342. 344. 363. 367. CI. 79. 20 209. 352. 374. CIV. 69. 96. 345. CVII. 72. 342. CVIII. 72. 113. 19 197. CIX. 328. CX. 199. 343. CXII. 75. 327. 342. 343. 360. CXIII. 20 205. 215. 338. 341. 343. CXIV. 65. 203. 345. CXV. 317. 318. CXV 71. 190. 221. 315. 320. CXVII. 69. 76. 210. 338. 347. 349. CXVIII. 7 200. CXIX. 77. 79. 197. 206. 207. 328. CXX. 66. 67. 68. 70. 207. CXX 207. CXXII. 77. 78. 80. CXXIII. 79. CXXIV. 75. 79. 201. 206. 21 329. 330. 331. 332. CXXV. 74. 201. 204. 206. 327. CXXVIII. 71. 21 354. 356. 357. CXXIX. 81. 83. 88. 214. 218. 347. 348. 351. CXXX. 7 77. 78. 201. CXXXI. 70. 80.

Bley (L. F.) und **Diesel**, über Morphin und dessen Bereitung. LXXVIII 140. Darst. der Benzoesäure. LXXXII. 12. Physikalisch-chem Unters. der Soolquelle vom Hubertusbrunnen bei Thale am Harze. LXXXII. 289. Ueber Myrrhe und Unterscheidung dersel ben von Bdellium. LXXXII. 304. Chem. Analyse eines Schweine harnsteins. LXXXVII. 283. Chem. Unters. der in Deutschland cultivirten Radix Rhei australis. LXXXVIII. 121. Ueber der Gehalt an Arsen und einigen andern Metallen in dem Mineral wasser vom Alexisbad. XCI. 268. Zusammensetzung und Eigen schaften des aus Bernstein erhaltenen wachsartigen Körpers XCIV. 171. Beiträge zur nähern Kenntniss der Sennesblätter XCIV. 257. Ueber die Zersetzung des essigsauren Natrons durch Schwefelsäure in Beziehung auf die Darst. der Essigsäure und des concentrirten Essigs. XCVII. 16.

Bley (L. F.) und **Fr. Faber**, Bericht über die Generalversammlung in Stuttgart am 1. und 2. Sept. 1851. CVII. 100.

Bley (L. F.) und **Hornung**, Bericht über die vierte Versammlung des naturwissenschaftlichen Vereins des Harzes zu Clausthal im Juli 1834. XL. 293. Bestandtheile der Blaps obtusa. XLIX. 204

Bley (L. F.) und **Meurer**, Noch ein Wort über den Zustand der Pharmacie, als Entgegnung auf die abermaligen Gegenbemerkungen Fischer's in Erfurt. LXXXVIII. 345.

Bley (L. F.) und **Otto** (in Ballenstädt), Darstellung des Stärkesyrups XLV. 215.

Bley (L. F.) und **Wackenroder**, über die Ausbildung der Pharmaceuten (Rec.). CXIII. 197.

Hey (L. F.) und **Walz**, neue Denkschrift über den derzeitigen Standpunkt und die Verhältnisse der Pharmacie in Deutschland, insbesondere in den Staaten, in welchen sich der norddeutsche und der süddeutsche Apotheker-Verein verbreitet hat, im Namen des Directoriums dieser Vereine verfasst (Rec.). CIV. 226. 392. CV. 126.

Hey (G.), chemische Untersuchung über Colchicum und Colchicin. CXXVIII. 19.

Hey (G. und C.), Cumarin in der Orchis fusca. CXXXI. 32. Recension. LXXIX. 78.

Hey (H.), Darst., Eigensch. und Zusammensetzung mehrerer gallussaurer Metallsalze. LXV. 169. Chem. Unters. eines rheinischen Ducksteins (Trass) und eines gebrannten Cämentsteins. LXXIX. 257. Ueber Boussingault's anderthalb-kohlensauren Baryt. LXXIX. 253. Neue Eigenschaft der Kieselflusssäure. LXXX. 268. Verhalten des Alauns und der schwefelsauren Alaunerde zu Alkalien. XC. 293. Recensionen. XC. 71. 197. CXIV. 208. CXXI. 203. 338. CXXII. 68. 335. CXXIII. 215. CXXV. 201. CXXVII. 223.

Hey (L. F. jun.), Prüfung eines verfälschten Opiums. CXXXI. 30.

Hoch, Feculometer. CXXII. 56. Bereitung reiner Potasche. CXXIII. 55.

Hochmann, über Leuchtgas aus Holz. CXXII. 205.

Hoedean, Bestandtheile der Mohnblätter. V. 167. Ueber die Kerfe-Rinde. IX. 338. Prüfung des Copaivabalsams. XVIII. 305. Ueber die Gährung des Opiums und ihre Anwendung zur Ausziehung des Morphins. XXXVII. 108. Umwandlung des Fibrins und Caseins in Fette. XCIV. 77. Bereitung der Schwefelsäure. CI. 57. Schwefelarsen in Mineralwässern. CV. 309. Verunreinigung der Brunnenwässer. CV. 317.

Hoedean und Plisson, Asparagin in der Radix Symphyti. XXIV. 190.

Hoefer, Modification des Marsh'schen Apparats. LXXXIV. 56. LXXXVII. 41. Bedeutungslosigkeit der Galle für die Verdauung. CVII. 308. Ueber den Magensaft. CIX. 72. Ueber die Verdauung des Stärkmehls. CXXVII. 197.

Hofer, über die Verbrennung des Eisens im Sauerstoff. LXXXVII. 154.

Hoff und Fingerhuth, Compendium Florae germanicae (Rec.). XV. 77. XXII. 194.

Hoff, Lithurgik der angewandten Mineralogie (Rec.). LXV. 112.

Hoff und Leddin, Arsengehalt des Karlsbader Sprudelsteins. CIV. 178.

Hoffe, über die medic. Eigenschaften der Ranunculaceen, Dilleniaceen, Magnoliaceen, Anonaceen und Menispermeen der Insel Java. XXII. 74. Structur der pfefferartigen Gewächse. XXVI. 219. Javanische Arzneipflanzen. XXIII. 67. XXXII. 254. Ueber die Culilabanrinde. LI. 255. Caffeebaumblätter als Theesurrogat. LXXXII. 356. XCI. 251. Botanische Mittheilungen über den ostindischen Archipel. XCI. 249.

Hofmann, Bildung von Eisensäure oder Uebermangansäure in schmelzender Phosphorsäure. XCVI. 292. Ueber Fällung des Eisens aus weinsteinsauren alkalischen Salzlösungen durch Schwefelalkalien. XCVI. 293. Titan in grossen Massen. XCVI. 294. Verhalten des Drachenbluts zur Salpetersäure. XCVI. 324. Zersetzung der Pikrinsalpetersäure durch Salpetersäure. XCVII. 56.

Hofmannbach, sein 50jähriges Jubiläum. XVII. 99. Sein Tod. LX. 268.

Hyth, über das Coniin. XCIX. 206.

Hythe und E. Kopp, neues Verfahren der Fabriktion von Soda und Schwefelsäure. CXXIX. 249.

Beasc, Zusammensetzung der Porcellanerde von Cornwallis. LI.
Bobierre, Löslichkeit des phosphors. Kalks in einer Lösung
Zuckerkalk. CIX. 62. Quantitative Bestimmung des Zinks
Messing, Bronze, und Trennung des Zinks von Kupfer. CX
176. CXVII. 208. Zusammensetzung der Runkelrübe. CXIII. 3
Leçons élémentaires de Chimie appliquée aux arts, à l'industrie
(Rec.). CXIV. 226.
Bobierre und **Dureau**, Anwendung des Bluts zum Klären des Zuck
C. 205.
Bobierre und **Moride**, über die Säuerung der Weine. CIII. 194. Ei
haltiges Mineralwasser von Presailles. CVIII. 309.
Bock, Darst. des Liq. Ammon. caust. spirituosus. LI. 62.
Bock (H. — in Rostock), Analyse der Wurzel und des Wedels
Filix mas, sowie der Wurzel von Filix femina. CIV. 257.
Bodenstab, Unters. eines Geheimmittels. LXXXVI. 22. Verunreinig
des kohlensauren Natrons mit unterchlorigsaurem Na
LXXXVI. 23.
Böcker, Wirkung des Höllensteins in grosser Gabe. CXX. 378.
Vergiftungen in forensischer und klinischer Beziehung (R
CXXX. 214. Bestimmung des Eisens im Harne mittelst ü
mangans. Kalis. CXXXI. 319.
Böckmann, Verbindungen des Cyanquecksilbers mit Schwefelc
metallen. LI. 122. Nelkensäure. LIX. 106.
Bödecker (C.), über Idryl und Idrialin. LXXX. 312. Bestandt
der Columbowurzel. XCIII. 335. XCVI. 384. XCVII. 181. Pe
XCVII. 185. Krystallisirte Phosphate von Kalk und von M
ganoxydul. XCIX. 36. Chem. Untersuch. des Speichels von
lium Galea. CXX. 58.
Bödecker (J.), Salze der Ueberchorsäure und Ueberjodsäure
organ. Basen. CI. 57. Neue Nicotinsalze. CIV. 325.
Bögner, blauer Harn. LXIX. 218.
Bögner (J. in Frankfurt a. M.), die Entstehung der Quellen
die Bildung der Mineralquellen etc. (Rec.). LXXIII. 210.
Böhm (G.) und **R. Brandes**, über die Darst. des Kaliumquecksil
jodids. LXII. 175.
Böhm (H.), Bereitung des Aetzbaryts aus Schwefelbaryum. CXIII. 3
Böhm (L., Arzt in Berlin), die kranke Darmschleimhaut in
asiatischen Cholera, mikroskopisch untersucht (Rec.). LVII.
Böhm (Dr. J. in Prag), über das Tischrücken. CXIV. 249.
Böhme (Dr. R.), Untersuch. eines Geheimmittels gegen Flec
XCVII. 206.
Böhme (G. H. in Braunschweig), sein Tod. CXXIX. 219.
Böhmer, sein Tod. IV. 145.
Bönninghausen. Prodomus florae monasteriensis westphalorum (R
XII. 237.
Böringer und **G. Clemm**, neues Verfahren zur Darst. von koh
Kali und Natron. CXVII. 301.
Böttcher (L.), Darst. des Chromoxyds und Verhalten der Ch
räure zu Alkohol. LXXII. 178.
Böttcher (C., Apoth. in Meuselwitz), Blicke in die Natur (
LXXV. 198. Ueber die Lage der Apotheker. LXXVIII.
Ueber die Stellung der Thierheilkunde zur Pharmacie. LXX
227. Nachtrag zur Recension der preussischen Pharmak
LXXXIII. 287.
Böttger (H. W.) und **R. Brandes**, über das Jodantimon. LVI. 283.
Böttger und **Ludwig**, über Chromoxyd und Chromsäure. LXXI.

Böttger (R. in Frankfurt a. M.), Darst. des Ammonium-Amalgams. XLIII. 165. Schwefelplatin. XLIII. 241. Schwefeliridium. XLIII. 247. Pyrophore. XLVII. 209. Verhalten des Quecksilberjodids zu Ammoniak und zu Salmiak. XLVII. 216. Ueber Harnsteine und Harnsäure. XLVIII. 130. Glauber's Eisenbaum. LI. 105. Tabellarische Uebersicht der spec. Gewichte der Körper (Rec.). LII. 217. Ueber eine mit Asbestfäden construirte Glühlampe, und deren Anwendung zur Darst. der Aethersäure etc. LII. 266. Lichterscheinungen bei Verbindungen gewisser Metalle mit Chlor. LIV. 308. Ueber die Reaction der Arsensäure auf die Zuckerarten. LVI. 185. Copalfirniss. LXII. 122. Künstliche Rubine. LXII. 124. Reinigung des Phosphoroxyds. LXIII. 51. Rhusma der Orientalen. LXIII. 178. Darst. von Kupfer- und Silberstaub. LXIX. 250. Darst. geräuschlos verbrennenden Papierzunders und Reibzündhölzchen ohne Schwefel. LXXVII. 198. Ueber Platinschwamm in den Zündmaschinen. LXXIX. 179. Nachweisung der Baumwolle in Leinwand. LXXIX. 309. Entfernung der mit chemischer Zeichentinte gemachten Schriftzüge. LXXXI. 72. Prüfung des Weinessigs auf Schwefelsäure. LXXXIV. 57. Darst. der Chlorsäure. LXXXVI. 312. Reduction der Chromsäure durch Ammoniakgas und Alkoholdunst. LXXXVII. 47. Schöne Verbrennungserscheinung bei Zersetzung des salpetersauren Kalis mit Schwefel und Kohle. LXXXVII. 49. Verhalten des chlorsauren Kalis zur Salzsäure. LXXXVII. 183. LXXXVIII. 51. Darst. eines zum Schärfen und Poliren der Stahlwaaren geeigneten Eisenoxydes. LXXXVII. 346. Vollkommene Cautschuklösung. LXXXVIII. 331. Darst. des Chloroforms. XCII. 279. Roth- und Grünfeuer. XCVIII. 331. Roth- und Grünfeuer. CIX. 323. Leichte Befreiung des Branntweins von einem Kupfergehalte. CXV. 67. Darst. eines vollkommen reinen Steinöls. CXXI. 335. Reduction mehrerer Oxyde und Chloride durch Stärkezucker. CXXIV. 184. Verplatiniren der Metalle mittelst des elektrischen Stromes. CXXVIII. 183. CXXIX. 77. Ueber die Fluorescenz des Kaliumplatincyanürs und über die Benutzung des Lichts von in Sauerstoff verbrennendem Schwefel und Phosphor zur Erzeugung von Photographieen. CXXX. 246. Berichtigende Bemerkungen über die Bildung von Antimonsuboxyd und selbstentzündl. Antimonwasserstoffgas auf galvanischem Wege. CXXX. 309. Erzeugung elektrischer Staubfiguren in grösster Vollkommenheit und in verschiedenen Farben. CXXX. 317. Darst. eines reinen Eisenamalgams und das Verhalten des Eisens und Zinks zu einigen Chloriden. E. 39. Darst. von schön carmoisinrothem Antimoncinnober. E. 54. Einfachste Bereitung des Kaliumplatincyanürs zu Versuchen über Fluorescenz. E. 62.

Böttger (R.) und **Schönbein**, über die Schiessbaumwolle. LXXXVII. 159. LXXXVIII. 181.

Böttger (R.) und **H. Will**, über die Styphninsäure. LXXXVIII. 310.

Böttger, über Schmelzfarben. XCVI. 276. Sein Tod. CXX. 134.

Böttig, Untersuchung von Cannabis sativa und Urtica dioica. LXIV. 312.

Bolze, über trockne Extracte. C. 46. Notizen aus der pharm. Praxis. CII, 143. Ueber Zincum chloratum. CX. 295. Ueber Acid. benzoicum. CXIII. 287.

Bolli, über die zweckmässigste Beschaffenheit der Granatwurzelrinde XXII. 105.

Boissel, Bestandtheile der Radix Lobeliae syphilit. XIII. 190.
Boissenot, über eine krystallinische Substanz im Citronenöle, welches lange der Luft ausgesetzt gewesen war. XXXII. 234. Vergiftung mit Arsen. LIII. 181. Entwicklungsapparat für Kohlensäure. LXXXIII. 58. Freiwillige Verbrennung eines Rückstandes der Solaneen. LXXXV. 68. Apparat zur Zerstörung der organischen Substanzen in einer auf Arsen zu untersuchenden Flüssigkeit. XCVIII. 175.
Boissenot und **F. Boudet,** chem. Versuche über das Bienenwachs. XXVIII. 346.
Boissenot und **Canat,** Ammoniakbildung im Marsh'schen Apparate bei Gegenwart von Salpetersäure. LXXV. 302.
Boissenot und **Persoz,** über die Bildung einer eigenthümlichen festen Substanz in der Luft ausgesetztem Terpenthinöl. XX. 175.
Boissière und **Possoz,** neue Darstellung des Blutlaugensalzes. XCIV. 62.
Bolardini, Vergiftung mit Aconitum Napellus. LXX. 237.
Boldt, Emplastrum adhaesivum St. Andreae. LXXIV. 166.
Boll, über den Muschelsandstein aus der Molasse des Cantons Aargau in der Schweiz. CXIII. 32.
Bollaert, krystallinische Benzoësäure in den Mutternelken. XIII. 140. Vorkommen und Gewinnung des Chilisalpeters. CXIX. 241.
Bolle (C. H. in Angermünde), über Reinigung des Branntweins durch Chlorkalk, basisch-weinsteinsaures und essigsaures Blei. XIV. 165. Zersetzung des Bleizuckers durch neutrales weinsteinsaures Kali. XX. 1. Zur Kenntniss des weinsteinsauren Baryts. XXIV. 236. Die Anwendung des Thermometers bei Bereitung des Bleipflasters. XXV. 338. Auflöslichkeit und Zersetzbarkeit des schwefels. Bleioxyds in essigsaurem Kali. XXVIII. 151. Ueber die feste Substanz des Petersilienöls. XXIX. 168. Untersuch. einer mit giftigen Farben bemalten Conditorwaare. XXXVII. 52. Bestätigung der Gegenwart des Salicins in den Pappeln. XXXVII. 372. Untersuch. zweier Steine aus der Galle eines Ochsen. XXXVIII. 257. Ueber das spec. Gewicht des Spirit. sulph. aeth. der preuss. Pharmakopöe. XLIV. 48. Ueber das Gelbwerden der Bleisalbe und über Bereitung des Bleiessigs. LIII. 145. Ueber Extractbereitung. LXI. 85. Vermischte Bemerkungen. LXIII. 294. Zur Kenntniss der rohen Caffeebohnen. LXIV. 271. Bereitung des Bittermandelwassers. LXXVI. 30. Ferr. oxydul. tart. LXXVI. 33. Notiz über Essigäther. XCIII. 41. Ueber Ermittlung des spec. Gewichts in der pharm. Praxis. C. 14. Bereitung des einfachen Bleipflasters im Beindorf'schen Apparate. C. 165. Liq. ferri acet. CIX. 264. Die Rademacher'sche Eisentinctur. CXIII. 31. CXIV. 161.
Bolle, (C. O., in Schwiebus), Anfertigung zweckmässiger Schilder für Apothekengefässe. CXXIV. 120. Pharmaceutische Notizen. CXXIX. 170.
Bolle (in Stolz in Pommern), über das Verhalten des Silbers zur Salzsäure. LIII. 277.
Bolley, Analyse des Bitterwassers von Birmenstorf im Aargau. LXXVIII. 182. Geheimmittel gegen Flechten. LXXXI. 185. Zusammensetzung der Salzsoole von Rheinfelden im Aargau. LXXXIII. 53. Vierfach-borsaures Natron. XCVII. 168. Conservation der geistigen Alkannatinctur. XCVIII. 186. Abscheidung metallischen Silbers aus kupferhaltigen Lösungen. C. 311. Bleischwamm. CI. 78. Verhalten des Glaubersalzes zu Salzsäure. CVI. 113. Ver-

halten des Cinnobers zu ammoniakalischer Silberlösung. CVI. 318. Neue Bürette. CXIII. 194. Neues indigometrisches Verfahren. CVII. 195. Bestimmung des Wassergehalts im Jod. CXII. 195. Wiedergewinnung des Goldes und Silbers aus dem zur galvanischen Vergoldung und Versilberung dienenden Flüssigkeiten. CXV. 162. Ueber die Schwammsäure. CXVII. 46. Zusammensetzung der bekannten technischen Legirungen. CXVIII. 160. Der Mohr'sche Quetschhahn in veränderter Anwendung auf die Anfertigung von Büretten, Pipetten und Scheidetrichtern. CXIX. 323. Saponin und Senegin. CXXII. 332. Neues wasserdichtes Verpackungsmittel. CXXII. 388.

Bunsen (L.), über Voltaische Elektricität. LXXV. 167. Trennung des Ceroxyds vom Didymoxyd. CXXV. 304. Chininsalze. LXXVII. 79. Bildung der Baldriansäure und Buttersäure. LXXXIV. 318.

Bunt, Aufbewahrung der Blutigel. XVIII. 331.

Bunstre, Untersuch. über die Harze. V. 215. IX. 208. Ursprung des Bernsteins. IX. 212. Analyse der Muskatnuss. IX. 284. Untersuchung der Lorbeeren. XIII. 195. Unterharze. XIII. 209. Alouchiharz. XIII. 252. Bestandtheile der Früchte von Hura crepitans. XIII. 260. Pichurimbohnen. XVIII. 279. Nelkenpfeffer. XVIII. 281. Verhalten der Salpetersäure zu den ätherischen Oelen. XVIII. 299. Oel der Thuja occidentalis. XVIII. 362. Bildung von Oxalsäure aus Nelkenöl mittelst Salpetersäure. XIX. 231. Untersuch. des Balsams von Hedwigia balsamifera. XXIII. 104. Farbstoff der Salvia colorans. XXIV. 102. Verb. der äther. Oele der Nelken und des Nelkenpfeffers mit Alkalien. XXIV. 287. Besonderer krystallinischer Stoff in Tinct. Styracis liquidae. XXV. 65. Blaue Färbung der Krystalllinse des Auges und des Eiweissstoffs durch Salzsäure. XXVII. 81. Palmwachs und eine krystallinische Materie. XXVIII. 36. Cinnamomum der Alten. XXIX. 255. Chem. Untersuch. der Massoy-Rinde. XXX. 304. Chem. Untersuch. des Harzes Lauçon oder Laudsome. XXXIII. 48. Ueber die blauen Blumen der Mimosa odorata farnesiana. XXXIX. 196. Analyse der Samen von Hibiscus Abelmoschus. XL. 174. Neue Substanz in den Nelken. XLI. 79. Aetherisches Oel von Juniperus virginiana. L. 153. Siehe auch Baget.

Bussire, Duponchal und **Moringlane**, über die verschiedenen Terpenthinarten. V. 220.

Bustens, über Zea hirta. XXXV. 288.

Bud, über die Erzeugung der thierischen Wärme. XXIX. 215.

Bude (Knut), über das Verhältniss der Flora in Schweden zu der Anzahl der Einwohner einer jeden Provinz dieses Landes. CXIX. 251.

Budi, Zersetzung des Ammoniaks. CXIV. 171.

Bujean, über die Thermen zu Aix in Savoyen. LV. 288. Auffindung des Jods. LXXV. 170. Extractum Secalis cornuti. LXXVIII. 332. LXXIX. 193.

Bujour und **St. Sicard**, Reinigung des Thrans. CXII. 122.

Bunct (G. in Ornshagen in Pommern), reducirende Wirkung der arsenigen Säure. XLVII. 171.

Bunct (in Frankreich), über wolframsaures Wolframsuperchlorid und zwei Wolframoxybromüre. LI. 91. Darstellung des Chloroforms und Cyanoforms. LI. 171. Darst. des Jodwasserstoffgas LV. 158. 210. Ueber das Blut. XCII. 215.

Bunewyn, Jodstärkmehl. CIV. 326. Liq. Ammon. carb. pyrol. CV.

306. Ueber kupferne Gefässe und Instrumente CVII. 206. Denkschrift über die Kartoffelkrankheit. CXIII. 121. Neuer künstlichen Citronensyrup. CXIV. 339. Tinctura Colchici. CXIV. 341. CXV. 51. Spigelia anthelmia. CXX. 53. Ueber den Thee und seine Acclimatisirung in Belgien. CXXVIII. 376.

Bonorden, medicin. Anwendung des schwefelsauren Eisenxyds. CXVIII. 232.

Bonpland, sein Tod. LXXXVI. 254. Soll nach einer Mittheilung Boussingault's an Humboldt noch am Leben sein. LXXXIX. 239.

Bonsall, Darst. des Mannits. CXXIII. 70.

Bonsdorff, über den Farbestoff des Fernambukholzes. V. 208. Nachweisung der Schwefelsäure im Essig. V. 107. Chlorquecksilberkupferkalium. XLIII. 217. Verhalten der Quecksilberverbindungen zur Ameisensäure. XLIII. 233. Bromplatinkalium. XLIII. 245. Bromgoldkalium. XLIII. 248. Löslichkeit des Bleioxyds in Wasser. XLVII. 208. Bildung von Versteinerungen in Schwefelkies. LI. 267. Basisch-kohlens. Bleioxyd. LI. 107.

Bontemps, über Färbung der Glasflüsse durch Metalloxyde. CII. 304.

Becker, Mittel gegen die Cholera. XCVI. 197.

Booth und **Muckle**, Analyse des Wassers des todten Meeres. CIX. 50.

Bopp, über Albumin, Casein und Fibrin. XCVII. 324. Ueber Streng's Titrirmethode. CXXVIII. 46.

v. Borch, Atomgewicht des Wolframs. CIX. 37.

Bore, Ueber die Manna der Wüste. XLVIII. 106.

Borée (C. W.), Verkauf von Mineralien. CI. 254. CXII. 126. 256. CXXVIII. 396.

Boretzky, Mittel gegen die Hundswuth. CXXII. 240.

Borghetti, Cortex interior Sambuci gegen Epilepsie. CXXII. 107.

Bories, Untersuch. des Mineralwassers von Busignargues. XXI. 70.

Bornemann, dessen Jubelfeier. LXXIV. 234. LXXV. 119.

Bornträger, Zusammensetzung des Buttersäureäthers. LXXXI. 62.

Borsarelli, Prüfung ätherischer Oele auf Alkohol. LXIII. 113. Verfälschung des Zuckers mit Alaun. CXXVIII. 337.

Bory de St. Vincent, über die Naturalisation der Cochenille in Spanien. XX. 149. Baregin. XLIX. 231.

Bosc und **Vesu**, Bestandtheile des Mineralwassers zu Bourbonne les Bains. XXII. 220. XXVI. 166.

Boscowitz, die Samen der Crescentia Cujete als Wurmmittel. CXIX. 196.

Bosse, vollständiges Handbuch der Blumengärtnerei (Rec.). LXV. 108. CXXII. 207. Der Blumenfreund (Rec.). CII. 206.

Bossin, Tinte zum Schreiben auf Weissblech. CI. 204.

Bossy, wasserdichtes Papier. LXXXIX. 197.

Bostock, Verhalten des Sublimats und des Zinnchlorürs zu Eiweiss. XVIII. 158. Ueber den Speichel während der Wirkung des Quecksilbers. XXV. 367. Mineralwasser auf der Insel St. Paul. XLIII. 142.

Bothe, über das dreifach-chromsaure Kali. XCVII. 309. Peucedanin. XCVIII. 318.

Botto, über chemische Wirkung thermo-elektrischer Ströme. XL. 129.

Bouçard, **Delesse** und **Thomas**, Bereitung des schwefelsauren Natrons aus Kochsalz mittelst Eisenvitriol. XCVIII. 300.

Bouchardat, über die Zuckerarten und Melassen. XLVII. 256. Analyse eines merkwürdigen Nierensteins. XLVIII. 125. Jodoform und

analoge Verbindungen. LI. 171. Producte der trocknen Destillation des Cautschuks. LI. 189. Vorbereitung des Terpenthinöls zur Auflösung des Cautschuks. LXXXVI. 71. XCIV. 206. Ueber Albumin, Fibrin, Casein und Kleber. LXXII. 325. Terpenthinöl-Latwerge. LXXVI. 143. Aetherhaltiges Wasser zur Aufbewahrung anatomischer Präparate und zu Extractionen. LXXVII. 335. LXXXI. 65. Zuckergährung. LXXXIV. 190. Ueber die Vegetation und die Wirkung der Salze und Gifte auf Pflanzen. XC. 321. Ueber die Vanille der Insel Bourbon. CII. 382. Nachweisung der Verfälschung der Citronensäure mit Weinsteinsäure. CIV. 60. Ueber das Opium von Algier. CXXVI. 55.

Buchardat und **Delondre**, über die Chinarinden. CXXVIII. 212.

Buchardat und **Gobley**, über Gegengifte des Strychnins. CIII. 307.

Buchardat und **Sandras**, über die Verdauung. LXXIII. 193. LXXXII. 359. XC. 332. XCII. 216. Eisen und Schwefeleisen als Gegengifte des Quecksilbers, Kupfers, Bleies, Arsens. LXXVI. 138. LXXX. 306.

Buchardat und **Soubeiran**, über Wiederbenutzung gebrauchter Blutigel. XCIII. 75.

Buche, Benutzung des Leims zu Oblaten und zu englischem Pflaster. XX. 158.

Buché (Garteninspector in Berlin), über einen noch nicht beachteten Unterschied zwischen Phaseolus vulg. L. und Ph. multiflorus Lam. CXIII. 121. Mittel gegen die Traubenkrankheit. CXVIII. 117. Ueber Raupenfrass. CXIX. 252.

Bucher und **Roseleur**, Verfahren zum Verzinnen der Metalle. CXXII. 173.

Bucherie, Conserviren des Holzes. CVIII. 70.

Bucquet, über camphersaures Bleioxyd und dessen Zersetzungsproducte. CXXII. 277.

Budault s. **Barreswill**.

Budzut und **Glenard**, Producte der trocknen Destillation des Drachenbluts. LXXVIII. 323. LXXXII. 347.

Boudet (F.), Verhalten des Quecksilberoxyds zu Wasser. LIV. 196. Zusammensetzung des Lungenparenchyms und der Tuberkeln. LXXX. 320. Ueber das Crotonöl. LXXXIII. 190. Erkennung des Guajakharzes im Scammonium. XC. 184. Ueber die Arsensulphide als Enthaarungsmittel. CV. 63. S. auch Boissenot.

Boudet (F.) und **Pelouze**, Versuche über die fetten Körper. LIV. 272.

Boudet (Arzt), Jodseife. LXXIII. 331. Schädlichkeit der medicin. Anwendung des Calomels mit Kochsalz. LXXXVI. 181.

Boué, Bemerkungen zu der Abhandlung Chrichton's über die Temperatur der antediluvianischen Welt etc. XVII. 188.

Bouguereł, Verfälschung des Zuckers mit Smalte. V. 243.

Bouquet, Untersuch. der Mineralwässer von Vichy, Cusset, Vaisse, Hauterive, St. Yorre, Medague, Chateldon, Brugheas u. Seuillet. CXXI. 309. CXXII. 37.

Bouilland, Erfahrungen über die Wirkung der Compression in Vergiftungsfällen. XXV. 146.

Bouillet, grosser Krystall von Barytspath. LVIII. 107.

Bouillon-Lagrange, Verschiedenheit der im Handel vorkommenden Benzoësäure. V. 123. Verh. der Benzoësäure zu Salpetersäure und zu Chlor. V. 124. Sirup. Cinae. V. 212. Sein Tod. LXXIX. 228.

Bouillon-Lagrange und **A. Vogel** sen., Bestandtheile des atlantischen Meeres. XIV. 37.

Bouis, Untersuch. eines natürlichen Braunsteins. XXI. 74. Natürliches Alaunerde-Eisenoxydul-Manganoxydul-Sulphat. LI. 308. Neues Product der Einwirkung des Chlors auf Holzgeist. XCII. 211. Ricinolamid und Caprylalkohol. CIX. 56. CXX. 314. Caprylaldehyd. CXXVIII. 195. Weitere Untersuchungen über das Ricinusöl. CXXIX. 68. Ueber das Oel der Samen von Jatropha Curcas. CXXIV. 199. Neue Reihe metallhaltiger Radicale. CXXIV. 299. Ueber den Schmelz- und Erstarrungspunct fetter Substanzen CXXVI. 67. Ueber Caprylalkohol und Caprylaldehyd. E. 110.

Bouison, über das Antimonoxyd. LX. 167.

Boulanger, über das Schwefelantimonblei bei Molières. XLIX. 260.

Boullay *), Versuche mit dem Carapaöle. V. 136. Chem. Untersuch. der Veilchen. XIII. 173. XXXVIII. 225. Darstellung des Picrotoxins. XVIII. 258. Nicht bittere krystallinische Materie in den Kokkelskörnern. XXX. 40. Ueber das Pomeranzenblüthenöl und Cimmtöl. XXX. 171. Ulmin, Ulminsäure und Azulminsäure. XXXIV. 32. Untersuch. der Viola tricolor. XXXVIII. 227. Apparate zum Deplaciren und ihre Anwendung. XLI. 160. 314. Kaliumquecksilberjodid. LXII. 177. Amide aus fetten Oelen. LXXVIII. 318. LXXIX. 191.

Boullay und **Boutron-Charlard**, Bestandtheile der Tonkabohnen. XVIII. 284.

Boullay jun. und **Dumas**, über den Aether und seine Verbindungen mit Säuren. XXVIII. 162. 350.

Boullier, Darstellung des Phlorrhizins. LI. 209.

Bouquet s. **Beudant**.

Bouquet und **Cloëz**, Sulphoxyarsensäure. LXXXII. 71.

Bouquet und **Ebelmen**, schwefligsaures Aethyloxyd. LXXXV. 196. Dreibasisch-borsaures Aethyl-, Methyl- und Amyloxyd. LXXXVIII. 62.

Bourdet, St. Elmsfeuer. XIX. 104.

Bourgogne, Vergiftung durch Kupfervitriol. XXVI. 117.

Bourson, Darst. des krystallisirten schwefligsauren Kupferoxyduls. LXIX. 206. LXXII. 316. Darst. der Jodsäure. LXXII. 315. Zersetzung der Wasserdämpfe durch Brom. LXXII. 315.

Boussingault, Jod in einer Salzquelle der Provinz Antiochia. XVIII. 111. Versuche über die Phosphorsäure der natürlichen Phosphate. XL. 275. Ueber die Zusammensetzung der Atmosphäre, die Möglichkeit, die Existenz von Miasmen darzuthun, und über die Gegenwart eines hydrogenirten Princips in der Luft. XLII. 225. Ueber die Thermen der Cordilleren. XLIII. 146. Brenzschleimsäure. XLIII. 266. Palmwachs. XLIV. 184. XLVIII. 171. Baumsaft des Pisangs. XLIX. 109. L. 98. Stickstoffgehalt der Futterpflanzen. LI. 53. LIX. 285. Ueber den Cacao. LI. 260. Untersuch. mehrerer Erdharze. LI. 285. LXIII. 160. Ueber den Weizenkleber. LIX. 290. Die Landwirthschaft in ihren Beziehungen zur Chemie, Physik und Meteorologie, deutsch v. Gräger (Rec.). LXXXI. 73. Beleuchtung der Bergwerke. LXXXIV. 301. Phosphors. Magnesia-Ammoniak als Düngmittel. LXXXVI. 179.

*) Die obigen Abhandlungen bis zum Jahre 1835 (in welchem der jüngere B. starb), sind grösstentheils von dem ältern und jüngern B. (Vater und Sohn) gemeinschaftlich verfasst; welche davon dem Vater und welche dem Sohne allein angehören, konnte ich nicht ermitteln.

Ueber die Entwicklung der mineralischen Substanzen in den Knochen der Schweine. LXXXVII. 67. Nahrhaftigkeit des Grünfutters und Heus. LXXXVII. 198. Ueber die allmählige Entwicklung der organischen Materie im Getreide. LXXXVII. 60. Einfluss des Salzes auf die Entwicklung der Thiere. XC. 329. Einfluss des Kochsalzes auf die Milch der Kühe. XCIV. 78. Gefrieren des Weins und der wässerigen Mischungen des Alkohols. C. 65. Einfluss der Nahrungsmittel auf den Fettgehalt des Blutes. CI. 70. Isolirung des Sauerstoffs aus der atmosphärischen Luft. CVII. 178. Ueber frisches und altgebacknes Brod. CXIII. 119. 310. CXVII. 363. Phosphors. Ammoniak-Magnesia als Düngmittel. CXIV. 185. Ammoniakgehalt des Fluss- und Quellwassers. CXVII. 297. Ammoniak im Regenwasser und im Nebel. CXIX. 24. Untersuch. über die Vegetation. CXXII, 196. CXXV. 52. Stickstoffgehalt von Pflanzenaschen. CXXV. 65. Ueber das Wärmegefühl, welches das Kohlensäuregas bei seiner Einwirkung auf die Haut erregt. CXXV. 1. Ueber das Vorkommen salpetersaurer Salze, namentlich des Natronsalpeters. CXXVII. 46. Analyse des Wassers vom todten Meere. CXXVIII. 51.

Boussingault, Gaudichaud und **Payen**, Unterscheidung verschiedener Pflanzenfasern. CI. 335.

Boussingault und **Lewy**, Kohlensäuregehalt der Luft. LXXIX. 55. Zusammensetzung der Luft in der Ackererde. CXIII. 46. CXV. 156.

Boussingault u. **Oppermann**, über die Nährkraft des trocknen Futters im Vergleich zu gebrühetem. XCIV. 246.

Boussingault und **Payen**, Beiträge zur Agriculturchemie. LXXI. 330.

Boussingault und **M. de Rivero**, natürliches anderthalbkohlensaures Natron in Südamerika. XVIII. 218. Ueber den Milchsaft des Kuhbaums. XVIII. 359.

Boussingault und **Roulin**, chemische Untersuchung des Curare. XVIII. 294.

Boutigny, über Arsenvergiftung. XL. 99. Bereitung des künstlichen Eises. XLI. 140. Natronpastillen. XLVI. 206. Ueber die Bildung der Lampensäure. LI. 143. Probe auf Blut. LXXXII. 78. Merkwürdige Eigenschaft des weissglühenden Gusseisens. C. 309. Ueber Unverbrennlichkeit etc. CII. 336. CX. 236.

Boutigny und **Hutin**, Conservirung des Bauholzes und besonders der Eisenbahnschwellen. XCV. 194. CI. 344.

Hutin, über die Producte der Einwirkung der Salpetersäure auf Aloë. LXII. 294.

Boutron-Charlard, Bestandtheile der Turpethwurzel. V. 185. Stearin im französischen Ricinusöl und Unterschied des französischen Ricinusöls vom amerikanischen. V. 233. Chem. Untersuch. des Calamus verus der Alten. XII. 67. Ueber den Eisenweinstein. XIII. 83. Ueber schwarze und graue Cochenille. XIII. 238. Bestandtheile des Zibeths. XIII. 238. S. auch Boullay.

Boutron-Charlard, Deyeux und **N. E. Henry**, über das Einbringen mehrerer metallischer Salze in Brot. XXXVII. 75.

Boutron-Charlard und **Frémy**, über die ätherischen Oele des Senfs und Meerrettigs. LXII. 301. Ueber die Bildung der Milchsäure. LXIII. 49.

Boutron-Charlard und **Guillemette**, Identität des Granatins mit dem Mannit. XLI. 273.

Boutron-Charlard und **O. Henry**, über die Schärfe des Ricinussamens. XIII. 213. Untersuch. der Rinde von Quillaja Saponoria. XXV.

294. Ueber das giftige Princip des bittern Manioc. XLVI. 2
Ueber die Alkalität des Coniins. XLVIII. 43. Ueber das Ni
tin. XLVIII. 239. Analyse des Wassers des todten Meeres u
des Jordans. CXI. 55.
Boutron-Charlard und **Patissier**, Manuel des eaux minerales naturell
etc. (Rec.). LVII. 93.
Boutron-Charlard und P. **Robiquet**, Versuche über den weissen Se
samen. XXXIII. 133. Erfahrungen über die bittern Mandeln u
das daraus erhaltene ätherische Oel. XXXVIII. 302. XXXIX.
LV. 38. Ueber den Caffee. L. 146.
Bouvier und **Chatin**, Zusammensetzung des Bluts eines Scorbutische
XCIII. 342. Abscheidung des Fibrins aus Menschenblut, ebe
daselbst.
Bouvy, Darst. der Pikrinsäure aus Carnaubawachs. CXXII. 326.
Bower, Sodabereitung auf nassem Wege. LXXXI. 325.
Bowerbank, über die Badeschwämme. LXXIV. 329.
Bowert, über die Anwendung des Kohlpigments. XVIII. 362.
Bowle, über die Samen des Ricinus communis. CXXX. 64.
Bowmann, Borsäureäther. LXXXIX. 334. Wiederbelebung der Kr
chenkohle zum Entfärben des Zuckersirups. XCI. 195.
Boyce, Verfahren, den Blutigeln das Blut zu entziehen. LXXXVI.
Brach, äusserliche Anwendung des Elixir acid. Halleri. LXIX. 113.
Bracht, Verkauf von Wollblumen. CVII. 127.
Braconnot, Darstellung des Schweinfurter Grün. V. 55. Verhalt
des Leims zur Schwefelsäure etc. V. 241. Vorschrift zu Stief
wichse. XIII. 27. Schwefelsaures Eisenoxyd als Antisepticu
XVIII. 204. Oxalsäure aus Flechten. XVIII. 231. Pectinsäu
XVIII. 232. Untersuch. eines blauen Harns. XVIII. 341. Ue
die Veränderung, welche ein in einem unterirdischen Reserv
aufbewahrter Weizen erlitten hatte. XXIII. 269. Besonde
Princip in dem Samen der Leguminosen, und Analyse der E
sen und Schminkbohnen. XXIV. 106. Käsegährung, Käseox
und Käsesäure. XXV. 115. Chem. Versuche über die Equisete
XXVIII. 317. Ueber die Galle. XXXII. 361. Chem. Untersuc
des Blüthenstaubs von Typha latifolia. XXXIII. 274. Beobac
tungen bei einem Vergiftungsfalle mit Arsen. XXXV. 2
Chem. Untersuch. des Espenrinde, Gegenwart einer bedeute
den Menge Salicin in mehreren Pappelarten und neuer St
(Populin) darin. XXXVI. 226. Chem. Untersuch. des Magensaf
XLV. 151. Chem. Untersuch. des Volvox globator. XLVI.
Beobachtungen über blaue Milch. XLVIII. 278. Untersuch. d
Excremente von Schnecken. LI. 241. Untersuch. des Miner
wassers von Bulgneville. LI. 279. Ueber die Schuppen auf d
Pflanzen der Plumbagineen. LII. 192. Producte der langsam
Einwirkung des Kalks auf Zucker. LVI. 182. Untersuch. d
Flohsamenschleims im Vergleich mit Leinsamenschleim. LX
110. Apiin. LXXVII. 82. Analyse eines Düngers. LXXXI. 3
Grüner Harn. LXXXVI. 328. Untersuch. einer Ulmengalle
und des Ulmen-, Linden- und Leinsamenschleims. LXXXV
190. Mittel zur Vertilgung der Gartenschnecken. XCIV.
Ueber Vorkommen des Orleans in den Pflanzen. XCIV. 1
Wirkung verdünnter Säuren auf lebende Pflanzen. XCIV. 3
Verfälschtes Palmöl. CII. 337. Ueber das Wasser des Sees v
Gérarmer. CV. 76. Sein Tod. CXXIV. 337.
Braconnot und **Simonin**, Einfluss der aus chem. Fabriken entweiche
den Dämpfe auf die benachbarte Vegetation. XCVI. 333.

Brainard, Collodium als Mittel gegen Muttermale. CIX. 327.
Brainard und **Greene**, Jod als Antidot des Schlangen- und Pfeilgifts. CXIX. 68.
Brame, Krystallisation des Schwefels. CIX. 39. Aggregatzustände des Schwefels und der arsenigen Säure. CIX. 300. Der sog. amorphe glasige Schwefel aus Sicilien. CXV. 44. Amorphismus und Polymorphismus des Schwefels. CXVI. 21. Nachweisung der Blausäure in einer menschlichen Leiche, drei Wochen nach dem Tode. CXXI. 379. Ueber die Grenze der Verdampfung des Quecksilbers. CXXII. 333. CXXIII. 183.
Brande (in Hannöver), Darstellung des reinen Cyankaliums. LXIII. 213.
Brande (in London), Alkoholgehalt verschiedener geistiger Flüssigkeiten. IV. 307. Es existirt nur eine Verbindung des Kohlenstoffs mit Wasserstoff. V. 16. Bestandtheile der Rhabarberwurzel. V. 180. Verhalten des Eiweiss zur galvanischen Säule. V. 237. Zusammensetzung des mit Ammoniak bereiteten weissen Quecksilberniederschlags. XVIII. 162. Pinhoën-Oel, ein Brasilianisches Brechmittel. XVIII. 358. Analyse zweier Mineralwässer im Windor Great-Park. XX. 68.
Brandely, Darstellung des Cyansilbers. LXXXIV. 309.
Brandenburg, Benutzung des isländischen Mooses zu Brot. V. 181.
Brandes (Th.), über den Pharmaceuten-Verein in Norddeutschland. XCVI. 370.
Brandes (H. W. in Breslau), über Leslie's Differenz-Thermometer. IV. 261. Ueber den niedrigen Barometerstand im Februar 1823. XIV. 276.
Brandes (E. aus Hoya), über die Einwirkung der Magnesia auf Salepschleim und einige andere vegetabilische Substanzen. Iβ. 316.
Brandes (Rob., Sohn des Folgenden), Zusammensetzung des phosphorsauren Quecksilberoxyds. CXII. 174. Analyse der unorgan. Bestandtheile der Rhabarberwurzel. CXIV. 269. Gerichtlich chem. Untersuchung einer Vergiftung mit Streichzündhölzern. CXXXI. 44.
Brandes (Rud., in Salzuflen), über blaue Eisenerde im Oldenburgischen. Iα. 103. Aufruf zur Theilnahme an den naturwissenschaftlichen Vereinen für Ostindien. Iα. 111. Rede bei Eröffnung der Bucholzischen Versammlung oder ersten öffentlichen Sitzung des norddeutschen Apothekervereins zu Minden im Sept. 1821. Iβ. 1. Ueber die Sammlungen und die Bibliothek des Vereins. Iβ. 46. Ueber Schwere, Gewicht und Wage. Iβ. 51. II. 283. Ueber das Verdrängen der Mentha piperita durch Mentha viridis im Gartenbeete. Iβ. 66. Empfehlung der pharmaceutischen Pflanzensammlungen des Herrn Voss in Göttingen. Iβ. 68. Ueber Opodeldok. Iβ. 91. Nachschrift zu Aschoff's Bemerkungen über die Extracte, und über die Extractbereitung im Allgemeinen. Iβ. 184. Weiteres über Extracte und deren Bereitung. IX. 223. XXV. 353. LXI. 90. Aufbewahrung der Extracte. XXV. 356. Chem. Untersuch. des ammoniakalischen schwefelsauren Kupferoxyds. Iβ. 161. 278. Allgemeine Bemerkungen über das Hahnemann'sche Quecksilber, dessen Bereitung und die verschiedenen Vorschriften dazu. Iβ. 296. II. 240. Metallisches Quecksilber darin. IX. 54. Bucholz' Leben geschildert. II. 1. Ueber die Verschiedenheit der Bereitungsmethoden der officinellen Blausäure, und die Nothwendigkeit einer gesetzlich bestimmten allg. Vorschrift darüber, mit besonderer Rück-

sicht auf die Schrader'sche Methode. II. 74. Berichtigung dieser Abhandlung. II. 261. Weiteres über Blausäure-Darstellung. V. 109. Löslichkeit des Alauns im Wasser. II. 339. Zuschrift an C. G. Hagen in Königsberg. III. 3. Rede in d Hagen'schen oder zweiten Versammlung des norddeutschen Ap thekervereins zu Minden im Sept. 1822. III. 5. Ueber Jod ur besonders über die officinellen Jodpräparate. III. 163. Ueb Phosphorsäure aus Knochen. III. 210. Chem. Untersuch. d neutralen schwefelsauren Kupferoxyd-Ammoniaks. IV. 124. Chen Untersuch. der Samen von Croton Tiglium. IV. 173. Chen Untersuch. des mineralischen Badewassers zu Schwelm. IV. 22 Ueber medicinische Quacksalberei. IV. 326. Jahresberichte vor Felde der pharmaceutischen Literatur vom Jahre 1822 an. V. IX. 1. XIII. 1. XVIII. 1. XXXIII. 65. 177. 289. XXXIV. 81. 25 XXXV. 225. XXXVIII. 33. 205. 329. XLIII. 113. XLV. 191. 31 XLVI. 79. XLVII. 113. XLIX. 196. LI. 1. Ueber die Farbe de Höllensteins. V. 35. Zusammensetzung des Bolus von Lemno V. 103. Ueber die Korksäure. V. 132. Untersuch. der Stephans körner. V. 159. Ueber die Mohnköpfe. V. 168. Verhalten de Eiweiss zur galvanischen Säule. V. 238. Ueber das canadisch Castoreum. V. 247. Castoreum und Castorin. XI. 119. Weiter Untersuch. über das Castoreum. XVI. 180. 281. Zusatz zu Göbel Aufsatz über canadisches Castoreum. XVII. 237. Ueber ächte canadisches Castoreum. XX. 116. Untersuch. des russischen Castoreums. XL. 182. Verfälschtes Castoreum. L. 104. Ueb die unterscheidenden Charaktere des canadischen und russischen Castoreums nach Pereira. LII. 209. Betrachtungen über di innern und äussern Verhältnisse der Pharmacie. V. 283. Zu nähern Kenntniss der ältern pharmaceutischen Literatur. VI. Rede bei Eröffnung der Rose'schen oder dritten Versammlung des norddeutschen Apothekervereins in Minden im Octbr. 182 VII. 10. Ueber Arzneitaxen. VIII. 141. Pharmaceutische Notizen VIII. 157. Darst. des Jodkaliums. IX. 97. XXIII. 288. Löslichkeit des Seignettesalzes in Wasser. IX. 108. Ueber die Campher säure. IX. 167. Chem. Untersuch. der Cephalodien von Baeomyces roseus. IX. 309. Aufbewahrung der Blutigel. IX. 320 Chem. Untersuch. der Berberiswurzel. XI. 29. Ueber die narkotischen Pflanzenstoffe und die Untersuchungen anderer unschädlichen und heilsamen Pflanzentheile. XI. 120. Anzeige über den Verkauf von Blitzröhren. XI. 184. Ueber Cortex adstringens XI. 200. XXXVI. 90. Chem. Untersuch. des Vlothoer Mineralwassers. XI. 330. Ebermaier's Biographie. XII. 1. Zur Kenntniss der Wirkung der Blausäure auf den thierischen Organismus. XII. 96. Ueber den vulkanischen Salmiak der Insel Lanzerote. XII. 153. Zusammensetzung des Suhler Weisskupfers XIII. 73. Darstellung der narkotischen Stoffe der Pflanzen. XIII. 146. XXXIX. 228. Eintheilung der Harze. XIII. 210. Ueber die Copalcke, eine neue mexikanische Fieberrinde. XVII. 197 XIX. 80. Untersuch. der Bukkublätter. XVII. 207. XXII. 229 Einige Verfälschungen von Arzneimitteln. XVII. 282. Ueber die Bildung der Mineralwässer. XVIII. 22. Ueber das Pyrrhin. XVIII. 63. Löslichkeit des Camphers in Wasser. XVIII. 301. Ueber die gelbliche Farbe des geglüheten Zinkoxyds. XVIII. 206. Andeutung auf Moschussurrogate. XVIII. 328. Skizze von Schrader's Leben. XIX. 1. Höhenrauch. XIX. 189. XXII. 154. Repertorium für die Chemie als Kunst und Wissenschaft. XX. 59.

Versuche über den Schierling. XX. 111. Ueber die Coexistenz von Salzen in wässeriger Lösung, die unverträglich scheinen. XX. 276. Wunsch in Bezug auf die Bereitung der Schwefelleber. XXI. 53. Beschreibung einiger neuen Brasilianischen Arzneimittel. XXI. 97. Ueber den Frankfurter Dampfapparat. XXI. 152. Chem. Untersuch. von Criklowa in Ungarn. XXI. 180. Albit vom Wildthale bei Freiburg. XXI. 181. Beschreibung der Rinde der Litsaea citrata. XXI. 220. Ueber das ätherische Farnwurzelextract. XXI. 253. Spec. Gewichte und Siedepuncte der Auflösungen des krystallisirten essigsauren Natrons in Wasser. XXII. 147. Verhalten des Traganths zu Jod. XXIII. 201. Ueber die vierte Ausgabe der preuss. Pharmakopöe. XXIV. 204. 310. Falsche Cochenille. XXIV. 268. Ueber die hessische Pharmakopöe. XXV. 195. Wirkung von ins Auge gekommenem Crotonöl. XXV. 233. Ueber die Bereitung des Extr. rad. Arnicae nach der preuss. Pharmakopöe. XXV. 245. Ueber einige in Hamburg neu angekommenen Chinasorten. XXVI. 354. Chem. Untersuch. einiger Steinkohlenarten. XXVII. 1. Chem. Untersuch. der unreifen Pomeranzen. XXVII. 113. Ueber die Caincawurzel. XXVII. 137. 274. XXXIV. 219. Ueber die Bereitung der Bleipflaster. XXVIII. 82. Zur Geschichte des Käses. XXVIII. 129. XXIX. 71. Wirkung des Atropins. XXVIII. 216. Anzeige, die pharmaceutische Zeitung betreffend. XXIX. 111. Dammarharz. XXX. 1. Untersuch. einer Aegagropila. XXX. 186. China cusco. XXX. 290. Calcar. sulph. stibiata. XXXI. 89. Bereitung des schwefels. Manganoxyduls. XXXI. 242. Wohlfeile Darst. des oxalsauren Kalis. XXXII. 114. Zur chem. Geschichte der Cocosnuss. XXXII. 129. XXXIII. 18. LIV. 115. Kieselerdegehalt der Asche der Equiseten. XXXII. 237. Chem. Untersuch. einer Lungen-Concretion. XXXIII. 154. Ueber eine abnorme Fettabsonderung bei einem kleinen Kinde. XXXVI. 243. Bemerkungen zu Hancocks Versuchen mit Lorbeeröl. XXXVI. 338. Ueber die Prüfung des Copaivabalsams auf Ricinusöl mittelst Schwefelsäure. XXXVI. 351. Reinigung des Rohzuckers. XXXVII. 147. Chem. Untersuch. des Mineralwassers vom Bellenberge bei Meinberg. XXXVII. 221. Zusammensetzung des Mineralkermes. XXXVII. 257. Zucker in den Blumen der Aloëarten. XXXVIII. 90. Ueber die Flüchtigkeit der Oxalsäure. XXXVIII. 163. Chem. Versuche mit der Eichenrinde. XXXVIII. 298. Schwefelbalsam. XXXIX. 77. Ueber ein Fossil, welches sich durch Ablagerung aus der heissen Quelle des Vulkans Marrabu auf Java bildet. XXXIX. 122. Ueber die Gase, welche sich aus den Quellen zu Lippspringe entwickeln. XL. 34. Ueber Anwendung des salpeters. Silbers als Reagens für Blausäure. XL. 57. Chem. Untersuch. von Gallensteinen. XL. 253. LIII. 258. Ueber die Reaction der bittern Mandeln auf salpeters. Silber. XLI. 240. Ueber den Blüthenstaub und die Antheren der Calla aethiopica. XLIII. 53. Verfälschung der Bernsteinsäure. XLIV. 236. Zur chem. Kenntniss der Rhabarberwurzel. XLV. 11. Zusammensetzung einiger käuflichen Galmeisorten. XLVI. 295. Deplacirungsmethode. XLVII. 13. Auffindung der arsenigen Säure in Vergiftungsfällen. XLVIII. 206. Versuche über das nach der preuss. Pharmakopöe und nach der Verdrängungsmethode bereitete Rhabarberextract. XLIX. 87. Chem. Untersuch. des Birkensafts. XLIX. 170. Bestandtheile des Paraguaythees. XLIX. 222. Verhalten des Terpenthinöls gegen Bleiessig und Bleioxydhydrat. L. 54. Chem. Untersuch. von Nasenconcrementen. L. 164. Ueber

den aus Terpenthinöl abgesetzten Campher. L. 285. Ueber das Mineralwasser zu Vinsbeck. L. 315. Verhalten des Chinins gegen Chlorwasser und Ammoniak. LII. 65. Ueber die Marshsche Arsenprobe. LII. 103. Antimonwasserstoff. LII. 108. Jod im Leberthran. LII. 156. Verunreinigung des Essigäthers mit Alkohol und der Phosphorsäure mit Blei. LII. 206. Darst. des Extr. Trifolii. LII. 226. Jodantimon. LIII. 135. Der Oelsammler, ein Apparat bei Darst. der äther. Oele. LIII. 189. Verunreinigung der conc. rectificirten Schwefelsäure mit Salpetersäure. LIV. 111. Chem. Untersuch. der Salzlauge des Soolbades zu Unna. LIV. 197. Pilchardöl. LV. 85. Krystallinisches Chlorsilber. LV. 143. Anwendung der Verdrängungsmethode auf die Darst. der Infusionen. LVI. 218. Ueber ein Augenwasser. LVII. 30. Elephantenharn. LVII. 64. Rede bei der Stiftungsfeier des norddeutschen Apothekervereins in Bielefeld im Sept. 1838. LVIII. 1. Kämpherid. LVIII. 52. Prüfung des Jodkaliums auf Chlorverbindungen. LVIII. 186. Eiweissgehalt im raffinirten Zucker. LVIII. 197. Rede in der Jussieuschen Versammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Pyrmont im Sept. 1839. LX. 1. Darst. des Antimonoxyds. LV. 156. Bestandtheile der Bleisalbe. LX. 216. Chem. Notizen. LX. 318. Zur chem. Kenntniss der ätherischen Oele. LXI. 160. Ursprung des Bernsteins. LXI. 293. Zur Nomenclatur einiger chemischen Stoffe. LXII. 36. Strontianit von Hamm in Westphalen. LXIII. 94. Ueber die Prüfung der fetten Oele mit Chlorkalk. LXIII. 110. Darst. von farblosem Mandelöl. LXIII. 181. Arsenhaltiger Phosphor. LXIII. 318. Rede in der Humboldtschen Versammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Leipzig im Sept. 1840. LXIV. 2. Darst. des kohlens. Eisens. LXIV. 66. Ueber die Paradieskörner. LXIV. 347. Chemische Notizen. LXV. 70. Eiterhaltiger Harn. LXV. 299. Struve's Leben. LXVI. 1. Ueber den Gehalt verschiedener Wachssorten an Wachssäure. LXVI. 288. Chem. Untersuch. der Soole des Bohrlochs im Knicke unweit der Saline Neusalzwerk bei Rehme. LXVII. 213. LXXV. 141. Rede in der Geigerschen Versammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Braunschweig im Sept. 1841. LXVIII. 1. Ueber das Menyanth, den Bitterstoff des Fieberklees. LXIX. 153. Bericht über den norddeutschen Apothekerverein in seinem zweiten Decennium. LXX. 127. Untersuchung und Gutachten über ein streitiges verdorbenes Brunnenwasser. LXX. 199. Chem. Untersuch. des Inhalts der Eingeweide einer mit Phosphor vergifteten Person. LXX. 342. Ueber das Dachsfett. LXXI. 21. Kochsalz-Untersuch. LXXI. 90. Versuch eines pharmaceutischen Systems und einer Nomenclatur der Arzneimittel. LXXI. 185. Ueber den Liq. Ferri oxydat. acet. als Antidot bei Arsenvergiftungen. LXXII. 69. Rede in der v. Altensteinschen Versammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Berlin im August 1842. LXXII. 81. Recensionen. Iα. 79. 87. 90. 91. 96. 97. Iβ. 95. 100. 102. 104. 106. 193. 200. 203. 207. 324. 325. 328. 332. II. 94. 102. 170. 171. 175. 242. 249. 355. 357. III. 83. 93. 232. 245. 247. 401. 404. 405. 408. VI. 1. 28. 94. 102. 123. 140. 149. 164. 169. 178. 189. 195. 202. 203. 207. 237. 260. 266. 310. 313. 330. 338. 343. 345. 354. 355. 356. 365. X. 35. 44. 58. 61. 65. 73. 77. 83. 85. 90. 92. 96. 98. 100. 103. 104. 106. 107. 113. 118. 153. 163. XI. 127. 128. 129. 130. 131. 133. 134. 135. 136. 137. 140. XII. 237. 238. 240. 241. 242. 246. 247. 248. XIV. 193. XV. 77. 82. 95. 99. 102. 105. 109. 111. 112. XVI. 220. XVII. 148. 149. 152. 268. XIX. 238. 247. 248. 249. 259. XXI. 287.

XXII. 87. 177. 179. 187. 190. 192. 321. XXIII. 213. XXIV. 46. 52. 58. XXV. 209. 216. 217. 219. 363. 364. XXVI. 157. 285. XXVII. 64. 68. 87. XXVIII. 196. 197. 203. 207. 209. 218. 243. XXX. 92. XLV. 101. 103. 104. 105. 111. 218. 222. XLVIII. 184. 185. 200. L. 105. LII. 212. 217. LIII. 197. LVII. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 299. 306. LXX. 332. Sein Tod. LXXII. 1. Sein Leben und Wirken, geschildert von Bley. LXXVI. 165. Aufruf zu Beiträgen für ein Denkmal desselben. LXXV. 360. LXXVI. 232. Einweihung dieses Denkmals in Salzuflen. XCVI. 95. Rechnung über Einnahme und Ausgabe wegen dieses Denkmals. XCVII. 353. Siehe auch E. F. Aschoff, Beissenhirtz, G. Böhm, H. W. Böttger.

Brandes (R. und W.), Versuche über die Löslichkeit des Eisenvitriols in Wasser. VII. 83. Jod in den Salzquellen zu Salzuflen. XVI. 107. Brom in denselben. XIX. 268. XX. 145. Untersuch. über einige Gesteine und Mineralwässer am Hollenhagen bei Salzuflen. XLII. 261. Ueber die natürlichen kohlens. Gasquellen zu Meinberg, nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über Mineralwässer. XLVIII. 50. Ueber das Rosten des Eisens in Salzsoolen. XLIX. 270. Ueber den stündlichen Gang des Barometers und Thermometers im Jahre 1828 in Salzuflen. L. 1. Ueber das Vorkommen und die Bestandtheile des plastischen Thons im Lippeschen. LVIII. 99.

Brandes (R.) und **P. A. Cap**, die Elemente der Pharmaceutik (Rec.). LXVIII. 118.

Brandes (R.) und **G. Ebeling**, über die Gränzen der sichtbaren Reaction der wichtigsten Prüfungsmittel auf Arsenikalien. XXV. 269.

Brandes (R.) und **E. Firnhaber** jun., Versuche zur Bestimmung der Löslichkeit des Brechweinsteins in Wasser. III. 223. Chem. Untersuch. der Wurzel von Bryonia alba. III. 351. IX. 293. Löslichkeit des schwefels. Kalis in Wasser. V. 91. Wassergehalt und Löslichkeit der krystallisirten Borsäure in Wasser. VII. 50. Zusammensetzung und Löslichkeit des neutralen schwefelsauren Natrons, Verhalten desselben in der Wärme und zu Alkohol. VII. 151. Zusammensetzung des sauren schwefelsauren Natrons, Verhalten desselben an der Luft, zu Alkohol und beim Umkrystallisiren. VII. 173.

Brandes (R.) und **L. Flasshoff**, das Felsgestein von Helgoland. XL. 211.

Brandes (R.) und **Th. Gruner** (aus Hannover), chem. Untersuch. des Schwerspaths von Pyrmont. XVI. 98. Beitrag zur Kenntniss der Verbindungen zwischen Essigsäure und Kupferoxyd. XX. 232. Chem. Untersuch. eines Torfs von Pyrmont. XX. 277. Spec. Gewichte und Siedepuncte der Auflösungen des schwefels. Kalis und des schwefels. Natrons in Wasser. XXII. 147. 148. Löslichkeit des Kupfervitriols in Wasser. XXII. 169. Ueber die Auflöslichkeit der Magnesia im Copaivabalsam. XXIII. 277.

Brandes (R.) und Dr. **Hasse** (in Salzuflen), medic. gerichtl. Untersuch. einer von einem Quacksalber dispensirten Mixtur. XXIV. 41. Bestandtheile einer Bruchgeschwulst. LIV. 62.

Brandes (R.) und Dr. **C. T. Heidler**, über die Heilerde oder den Badeschlamm von Marienbad. LVI. 84.

Brandes (R.) und **H. Hirsch**, über die Krystalle, welche sich häufig im Orlean finden. XLII. 204.

Brandes (R.), **Hölzermann** u. **Trampel**, meteorologische Beobachtungen in Salzuflen in den Jahren 1822—1828 incl. XI. 149. 294. 394. XII.

132. 254. 364. XIV. 120. 212. 276. XVI. 224. XVII. 80. 188. 290. XIX. 104. 176. 192. 292. XXI. 192. 288. XXII. 324. XXIII. 224. XXVI. 120. XXIX. 112. XXIX. 208. XXXI. 362. XXXIII. 344. XXXV. 319. XXXIX. 302.

Brandes (R.) und **Krüger** (in Pyrmont), Entdeckung des Lithions im Pyrmonter Mineralwasser, XVI. 106.

Brandes (R.) und **C. Leber**, Zersetzungsproducte des Chinins durch Einwirkung des Chlors und Ammoniaks. LIV. 259. Zusammensetzung der Rhabarbersäure. LVI. 42.

Brandes, (R.) und **W. Meissner**, Aufruf zur Gründung der Bucholzischen Stiftung. II. 272.

Brandes (R.) und **W. Neddermann**, über die Darstellung der unterchlorigen Säure. XLI. 251.

Brandes (R.) und **Piderit**, über die Gasquellen in Meinberg. LVIII. 203.

Brandes (R.) und **G. Reich**, spec. Gew. einiger ätherischen und fetten Oele und balsamischen Flüssigkeiten. XXI. 155. Spec. Gew. der Auflösungen von Zucker in Wasser. XXII. 70.

Brandes (R.) und **L. Reimann**, über einige noch nicht hinlänglich genau bekannte Eigenschaften der salzsauren Magnesia. XII. 195. Chem. Untersuch. der Flüssigkeit aus der durch ein Cantharidenpflaster bewirkten Blase. XVII. 144. Chem. Untersuch. von Harnsteinen. XXI. 36. Chem. Untersuch. des Anissamens. XXII. 317. Verhalten der salpeters. Silberlösung zu organischen Stoffen. XXXIV. 258.

Brandes (R.) und **B. Silber**, über die Auflöslichkeit des schwefelsauren Strontians in Wasser. XXXIII. 61. Ueber die Reactionsgränzen von Blei- und Quecksilberoxydulsalzen auf Jodkalium. XXXIII. 256.

Brandes (R.) und **O. Wessel**, über die Prüfung auf Salpetersäure und salpeters. Salze. XLIV. 54.

Brandes (W., Bruder des Vorigen), über mineralisches Chamaeleon, Krystallisation des neutralen oxals. Kalis und Anwendung des Rückstandes von der Destillation des Spiritus nitri dulcis. II. 180. Ueber Geiger's Darstellung der Salzsäure und Schlippe's Verfahren zur Darst. des Goldschwefels. IV. 333. Schöne Barytkrystalle. XII. 114. Verhalten der salzsauren Magnesia in siedenden Salzsoolen. XII. 204. Register über die ersten fünfzehn Bände des Archivs. XV. 113. Darst. der Jodwasserstoffsäure. XXII. 45. Ueber die Zerstörung und Erhaltung der Cantharden. XXIV. 262. Zusammenstellung aus mehreren französischen Abhandlungen, die Gegenwart des Morphins in französischen Mohnpflanzen und Darstellung des Morphins daraus betreffend. XXV. 235. Ueber die neuern Ansichten in der Geologie und die in neuester Zeit aufgestellten Gebirgssysteme. LIV. 298. Ueber Höhenrauch. LXXXVIII. 296. S. auch R. Brandes.

Brandis, Eisencyanüre des Strychnins und Brucins. XCIII. 338. XCVI. 320. Verbindung des salzsauren Strychnins mit Cyanquecksilber. XCVI. 324.

Brandt (J. F. in Berlin), über den Scincus offic., seine medic. Anw. und die verschiedenen früher gebrauchten Scinci überhaupt. XXX. 257.

Brandt (J. F.) und **J. T. C. Ratzeburg**, getreue Darstellung und Beschreibung der in der Arzneimittellehre in Betracht kommenden Thiere (Rec.). XXII. 190. XXV. 219. XXVI. 285. Hayne's Darstellung und Beschreibung der Arzneigewächse, welche in die

preussische Pharmakopöe aufgenommen sind, nach natürlichen Familien geordnet und erläutert (Rec.). XXV. 216. Abbildung und Beschreibung der in Deutschland wildwachsenden, in Gärten und im Freien ausdauernden Giftpflanzen (Rec.). XXVIII. 196.

Brandt (N. in Hamburg), Versuche über die Verfälschung des Arrowroots mit Stärkmehl. VII. 39. Guajakseife. XI. 264. Zur Kenntniss der Wirkung der Blausäure auf den thierischen Organismus. XII. 94. Ueber Mannastoff. XII. 115. Bleiweiss-Verfälschungen. XII. 123. Eisensalmiak. XII. 351. Ueber Verflüchtigung des stärksten Alkohols, und Alkohol als Antidot des eingeathmeten Chlors. XVI. 105. Ueber Blutigel. XVII. 266. Ueber das Quercitrongelb. XXI. 25.

Brauns, über Auffindung von Bernstein bei Köthen. IV. 348.

Braut (J. R.), über die Fuchs'sche Eisenprobe. CXXI. 172.

Braun (Alex. in Berlin), Vorkommen des Zinks im Pflanzenreiche. CXIX. 57. Sprossenbildung an einem Blatte von Levisticum officinale. CXIX. 251.

Braun (Thierarzt in Fulda), Versuche mit Blausäure an Pferden und mit Ammoniak als Gegengift. XXIV. 273.

Braun, Dr. **Reinhardt** und Dr. **Schneider** (sämmtlich in Fulda), über die Schädlichkeit der Bucheckern-Schlagkuchen als Pferdefutter. XXIV. 277.

Braun (Arzt in Schlitz), über die Schädlichkeit der Bucheckern-Schlagkuchen als Pferdefutter. XXIV. 277.

Braunholz, der Rammelsberger Bergbau. XCII. 370.

Brauns, Gebläsestuhl. CXXVIII. 175.

Bravais, über das Beobachten der Lufttemperatur. CXXI. 71.

Brayer, über die Brayera anthelminthica, ein neues Mittel gegen den Bandwurm. III. 349.

Braylay (Dr.), über den Kaligehalt des Meerwassers. XXXIII. 106.

Brayley (E. W.), über die Bildung der fadigen und warzigen Varietät des Kohlenstoffs, und über die wahrscheinliche Existenz zweier verschiedener Zustände in der Aggregation der ponderablen Materie. XXIII. 15.

Brecht, über das Dämpfen des Nutzholzes. LXII. 126.

Bredschneider, über Verunreinigung des Chloroforms. XCVI. 270. Ueber Collodium. CII. 272. CXXIII. 274. Oleum jodatum. CXVII. 263. Pharmaceutische Notizen. CXVII. 266. CXX. 360. Zur Kenntniss der Vorgänge bei Vergiftungen mit Schwefelsäure. CXXI. 135.

Brefeld, über Wahler's Frostsalbe. LXXXIV. 204. Zusammengesetzte Leberthranpommade. LXXXIV. 205.

Breguet und **Figeau**, über die Geschwindigkeit des Lichts. CXI. 108.

Brehm, die Opiumgewinnung in Aegypten. CXXVI. 239. Die Dattelpalme Aegyptens. CXXVIII. 382. Der Affenbrotbaum in Aegypten. CXXIX. 112.

Breithaupt (in Freiberg), Vorkommen von oxalsaurem Eisen. V. 127. Berthierit. XLVI. 117. Häufiger Arsengehalt der Eisenkiese. XCIX. 193.

Breithaupt (in Pfaffenhausen im Elsass), Pillen für's Gehör. LXXXIV. 204.

Bredecke (Fr.), Verhalten des Bleioxyds zum Wasser. XLII. 221. XLVII. 208. Krystallisirtes Bleioxyd. XLVII. 208. Verhalten des Chlorcalciums zum essigsauren Ammoniak. XLVII. 183. Ueber Bereitung, Prüfung, Ursachen des Verderbens und zweckmässigste

Aufbewahrung der destillirten Wässer. LX. 288. Verhalten des Rohr-, Stärke-, Milch- u. Mannazuckers zu Kali, Natron, Kalk und Baryt. LXVIII. 71. Gährungsversuche. LXXIX. 10. LXXXII. 133. Die flüchtigen Producte der Fäulniss des Fibrins und Caseins bei Luftabschluss, und über ihr Vorkommen im menschlichen Schweisse. CIX. 26. Abschied von Europa. CIX. 126.

Brenner, Verkauf von Arzneimitteln durch Droguisten an Krämer, Privatpersonen. LXIX. 135. Erklärung in Bezug auf vorstehende Beschuldigung. LXXI. 258.

Bresbure, meteorologische Beobachtungen auf Vandiemensland im Jahre 1822. XVII. 80.

Breton, medic. Anwendung der Granatwurzelrinde. V. 277. Medic. Anwendung der Granatstammesrinde. XXII. 104. Betrügerei mit gelber Chinarinde. CII. 327. Ueber Extr. Ratanhiae. CXXXI. 363. S. auch Berthier.

Breton (P. in Calcutta), über Schlangengift. XXVI. 279. XXVIII. 247. Pfeilgift der Najas. XXVIII. 43. Medic. Beschreibung der Bezirke Ramghur, Chota Raypore, Singadsch und Sambhulpore. XXIX. 202.

Bretonneau, über die blasenziehenden Eigenschaften einiger Insekten aus der Familie der Canthariden. XXV. 327. Vesicator. LXIX. 100.

Bretow, Verbesserung umgeschlagenen Weines. XX. 94.

Brett (R. H.), Verhalten der Ammoniaksalze zu in Wasser unlöslichen Oxyden und Salzen. LI. 63. Untersuch. des Harzes der Ceradia furcata. LXXXVII. 331. Jodsäure als allgemeines Reagens für Alkaloide. CXXII. 310. S. auch Bird.

Brett, (Mechaniker), elektro-telegraphische Presse. XCIX. 231.

Bretthauer, sehr feste Gypsfigurenmasse. LXXIV. 334.

Breublin, über blauen und grünen Ultramarin. CXXX. 48.

Breuske, Harnsäure im Rindsharn. LXXIII. 198.

Brewer, La clef de la science ou les phénomènes de la nature, expliqué par — (Rec.). CXX. 330.

Brewster, Phosphorescenz verschiedener Flüssigkeiten. XX. 58. Einladung zu allgemeinen meteorologischen Beobachtungen. XXII. 300. Ostindisches Pfeilgift. XXVIII. 46. Rhomboëdrische Krystallisation des Eises. XL. 49. Entstehung des Diamants. XLIX. 238. Höhlungen im Bernstein und darin befindliche Gase und Flüssigkeiten. CXIV. 189.

Breze, Bestandtheile des Meerwassers zu Calliano in Piemont. XXIX. 179.

Briant, Verbesserung im galvanischen Vergolden. E. 151.

Bricheteau, medic. Anw. des Brucins. CVI. 340. Brechweinstein in der Lungenschwindsucht. CXIX. 301.

Bricquet, med. Wirksamkeit des Chinins. XCVII. 62.

Briggs, über das Lack-Insekt. CXXIII. 341.

Bright, über den Harn der Wassersüchtigen. XXIX. 224.

Brill, Vorschlag zu einer Pflegeanstalt für ausgediente mittellose würdige Apothekergehülfen. LXXXII. 371.

Brill (**Eleonore**, Frau des Vorigen), Aufruf an die Frauen der Mitglieder des norddeutschen Apotheker-Vereins zur Unterstützung der Frau Apoth. Wirths aus Sachsenberg. LXXXII. 128.

Brisbane, Schnelligkeit der Wirkung des Gifts einiger neuholländischen Schlangen. XX. 73.

Brisson, spec. Gew. des Camphers. LXXXVII. 327.

Brivia, Berechnung des in Paris verloren gehenden Düngematerials. CXVI. 307.

Brix (Dr. P. W.), Ausdehnung des Gusseisens bei wiederholtem Erhitzen. CXIX. 288.

Brix (Geh. Regierungsrath in Berlin), über die Beziehungen, welche zwischen den Procentzahlen verschiedener Zuckerlösungen, den zugehörigen Dichtigkeiten und den Beaumé'schen Aräometergraden stattfinden. CXXIII. 204.

Brockedon, Methode, staubförmigen Graphit in eine compacte Masse zu verwandeln. LXXXIX. 341.

Brockelsby, irisirendes Silber. XC. 335.

Brodie, Untersuch. über die chemische Natur des Wachses. XCVII. 199. CII. 328. Chinesisches Insektenwachs. CXVI. 55. Reinigung des Graphits. CXVIII. 340. Ueber den Schwefel. CXXIII. 288.

Brodkorb (in Cönnern), über Apothekenreform. CIV. 226. Ueber Gehülfen-Unterstützung des Vereins. CV. 214. CXII. 382.

Brodkorb (in Halle), über Platinfeuerzeuge. LXXIV. 31. Ueber die dermaligen Verhältnisse der concessionirten Apotheker. LXXIV. 95. Ueber Feuerversicherung. LXXIV. 103. Vergleichende Uebersicht der neuen preussischen Arzneitaxe mit der ältern. XC. 83. Ueber den gesetzlich festgestellten Preis der frischen Kräutersäfte. XCV. 139. Ueber Gutta-Percha als Zahnkitt. XCV. 141. Pharmaceut. Notizen. CV. 220. 221. 222. Commissions-Büreau zum Nachweis von Gehülfenstellen etc. CIX. 389. CXI. 255. CXV. 255. CXIX. 349. Deutscher Apothekergehülfen-Pensionsverein. CXXIII. 256. 342.

Brunels, neue schwefelwasserstoffhaltige Soolquelle. XCVII. 170. Salpetersaure und untersalpetersaure Bleisalze. CIII. 62.

Brongniart, über die Borsäurequellen in Toskana. V. 25. Ueber die Pflanzen der Vorwelt. XVII. 80. Ueber die Erzeugung und Entwicklung des Embryo in den phanerogamischen Pflanzen. XXVIII. 197. Allgemeine Betrachtungen über die Natur der Vegetation, welche die Oberfläche der Erde in den verschiedenen Epochen der Bildung ihrer Rinde bedeckte. XXX. 323. Ueber die Entwicklung des Brandes bei den Gräsern, und über die Modifikation, welche die davon angegriffenen Theile dieser Pflanzen erleiden. XXXVIII. 164. Zusammensetzung des englischen Pink-Color. XLVII. 194. Schätzung des übersilberten Porcellans durch eine dünne Lage Gold. XCIII. 76.

Brooke, Krystallform verschiedener Salze. IX. 63. 66. 70. 72. 78. 90. 98. 114. 118. 122. 128. 130. 131. 141. XIII. 63. 110. 117. 121. 130; verschiedener organischer Säuren IX. 161. 163. 169; des Morphins 184, schwefels. Chinins 188 und Cubebenol-Stearoptens 204. Ueber den Culebrit. XLIX. 241. Murchisonit und Phillipsit. LI. 300.

Brossat, über die Blutigel und ihre Krankheiten. V. 248.

Broughton, Wirkung der Einathmung des Sauerstoffs auf den thierischen Organismus. XXXIV. 73.

Brown, über die Producte der Sodafabrikation. XCVIII. 300. Bestandtheile des irländischen und schottischen Kelps. CXII. 309. Ueber eine allgemeine Methode, den Wasserstoff in organ. Körpern durch Jod zu ersetzen, und über Jodpyromeconsäure. CXXV. 184.

Bruce, kohlensaures Amyloxyd. CXVI. 171.

Bruce (Dr.), natürliches Magnesiahydrat. V. 99.

Bruce, (Oberaufseher des Theebaues in Assam), über den Thee vo Assam. LVII. 210.
Bruch, sein Tod. LXXXIX. 238. Nekrolog desselben. XCIX. 321.
Brücke, Diffussion tropfbarer Flüssigkeiten durch poröse Scheid wände. LXXVI. 105. Ueber die Bestimmung des spec. Gew. d Milch. XCV. 323. Ueber den Dichroismus des Blutfarbestoff CXIX. 189.
Brückner, Entwurf einer Pflanzengeographie Mecklenburgs (Rec. LXX. 338.
Brückner, Lampe & Comp., Blutigel-Verkauf CVII. 254. Handelsbe richt. CXIV. 385.
Brüning, über das ätherische Chamillenöl. IV. 347.
Brunner (E. in Bern), Untersuch. der Steinkohle von Boltigen im Simmenthale. XXVII. 4. Bereitung des Cinnobers auf nassem Wege. XXXIV. 263. Schwefels. Kupferoxyd-Kali. XXXIV. 307. Ueber das Kobaltmetall. XXXV. 275. Krokonsäure. LXXXVIII. 69. Vorgang der Zuckerbildung aus Amylum. XLV. 207. Darst. der Phosphorsäure. XLVII. 163. Spec. Gew. des Eises. LXXXI. 365. Reduction des Chlorsilbers auf galvanischem Wege. CXI. 53. Untersuch. des sogen. Wiener Kalks. CXIX. 70. CXX. 187. Bereitung der rauchenden Salpetersäure. CXIX. 163. CXXIV. 185. Neue Bestimmungsmethode des Kohlenstoffs. CXXIII. 298. Erzeugung eines luftleeren Raumes auf chemischem Wege. CXXIII. 299. Darst. des Aluminiums. CXXIX. 316.
Brunner (E.) und **Pagenstecher**, Analyse der Heilquellen von Leuk im Canton Wallis. XL. 40.
Brunner (C., Sohn des Vorigen), Darstellung des milchsauren Eisenoxyduls. LXXVII. 84.
Brunner (Fr., in Diessenhofen) u. **E. Ringk**, schweizerische Zeitschrift für Pharmacie (Rec.). CXXV. 79.
Brunner (in Gnesen), über Mel despumatum. CXXIV. 20.
Brunnquell, amerikanische Stein- oder rothe amerikanische Potasche. CXIII. 47. Stifte zum Schreiben auf Glas. CXIII. 193.
Brush, amerikanischer Spodumen. CVII. 177.
Buch (L. v.), Notizen über Madeira. XIV. 276. Ueber Euphorbia balsamiflua. LIX. 96. Sein Tod. CXII. 382.
Buchanan, über medicinische Jodpräparate und deren Wirkungen. LI 19. Verdauung von Pflanzeneiweiss, Fett und Stärkmehl LXXXIII. 196.
Buchheim, Nachweisung des Alkohols bei gerichtlichen Untersuchungen. CXXI. 380.
Buchner (J. A.), vollständiger Inbegriff der Pharmacie (Rec.). I α. 79 Iβ. 95. Ueber die Farbe des Höllensteins. V. 35. Ueber den Kermes. V. 69. 78. Sulphuraurat. V. 78. Darstellung der Blausäure. V. 110. Ueber das amerikanische Wurmsamenöl. V. 279 Canadisches Bibergeil. V. 247. Handbuch der Toxikologie (Rec.) VI. 140. Ueber kohlensaures Eisen als Medicament. IX. 71 Darst. des blausauren Eisens. IX. 73. Verhalten der Essigsäure zu Chlorcalcium. IX. 143. Ueber das Bestehen der ätherischen Oele in den Pflanzentheilen. IX. 199. Nichterstarrendes Anisöl IX. 201. Crotonöl. IX. 287. Bilsensamenextract. XII. 98. XVIII 250. Repertorium für die Pharmacie (Rec.). XII. 241. Untersuchung der Steinkreide von Mittenwald. XIII. 122. Untersuch der Crotonsamen. XIII. 161. Concremente im canadischen Castoreum. XIII. 220. Ueber Elixir acid. Halleri. XIII. 248. Falsche Steruschnuppen. XVII. 188. Belladonnasamenextract. XVIII. 250

Cumarin. XXII. 315. Kienruss, ebend. Neue Erfahrungen über Quassia, Simaruba, Columbo, Gentiana und Rosskastanienrinde. XXII. 316. Salpeters. Quecksilbersalze. XXIV. 371. Chemische Mittheilungen. XXXI. 191. Nachweisung des Eisens vor dem Löthrohre durch Bromkalium oder Jodkalium. XXXV. 178. Darstellung des Aethiops martialis. XXXV. 279. Ueber die Goldverbindungen. XXXV. 283. Bestandtheile der Sebipira-Rinde und mehrerer anderer Brasilianischer Arzneigewächse. XXXVIII. 329. Untersuch. des Kanitzbrunnens bei Partenkirchen. XLIII. 132. Untersuch. des Ausflusses beim Schnupfen. XLVI. 98. Causticum Hahnemanni. XLVII. 15. Analytische Chemie (Rec.). L. 105. Ueber Liebig's Reindarstellung des Antimons. LI. 85. Ursache der Färbung des Dippelschen Oels. LI. 199. Ueber Rhus Toxicodendron und R. radicans. LI. 249. Verunreinigte Soda. LIII. 186. Oeliges Cantharidin. LXIX. 101. Verhalten der arsenigen Säure zur Salpetersäure. LXX. 319. Rede an die Studirenden der Universität München am 21. December 1842. LXXIII. 347. Ueber das antimonsaure Kali als Reagens auf Natron. LXXIV. 300. Bleiessig. LXXV. 178. Aqua Lauracerasi. LXXVI. 321. Untersuch. eines Arcanums gegen Bleichsucht. LXXXII. 82. Ueber innerliche Anwendung des Ammoniaks bei Lungenentzündung. LXXXVIII. 324. Magnesia als Antidot des Arsens und Cadmiums. LXXXIX. 338. Chem. Untersuch. der Mercurialis annua. XCII. 321. Oleum Ricini alcoholicum. XCIII. 327. Ueber Apothekenreform. XCIV. 377. Zur Kenntniss der Wirkung der Belladonna. C. 328. Vorkommen von Schwefelarsen in Leichen nach Arsenvergiftung. CIV. 45. Untersuch. von Hilton's Nervenpillen. CVIII. 191. Ueber den allgemeinen süddeutschen Apothekerverein. CVIII. 359. Chinarindenprobe. CIX. 15. Versuche über die Mohnkapseln. CX. 323. Untersuch. der Samen und Kapseln von Digitalis purp. CX. 329. Beitrag zur pharmakolog. Kenntniss der Valeriana. CXV. 174. Sein Tod. CX. 128. Seine Biographie. CXX. 126.

Buchner (J. A.) und **Wittstein**, Untersuchung von Ludwig's Anticholerasäure. CVI. 80.

Buchner (Dr. Jos.), die Allöopathie in Bayern; Schreiben an den bayer. Kriegsminister v. Lüder. CXIII. 209.

Buchner (L. A., Sohn des Vorvorigen), Analyse des Chinovabitters. XLIII. 303. Chem. Untersuchung des Nectars der Agave geminiflora. XLVI. 108. Aroma einiger Blüthen. XLVII. 70. Arsenhaltiger Phosphor. XLVII. 164. Chem. Versuche über einige Cactien. XLIX. 220. Verhalten des Schwefelwasserstoffs zu kohlensauren Alkalien und der Kohlensäure zu Sulphhydraten. LI. 28. Ueber die Aconitsäure. LIX. 102. Untersuch. griechischen Opiums. LVIII. 324. Saures äpfelsaures Ammoniak. LXIV. 310. Chem. Untersuch. der Angelicawurzel. LXXI. 237. Zusammensetzung der Salzsoole in Rosenheim. LXXIV. 165. Jod, Brom und Mangan im Münchner Brunnenwasser. LXXXVII. 184. Verhalten des Jodantimons und Jodarsens zu Wasser. LXXXVIII. 297. Arsen, Kupfer und Zinn in bayerischen Mineralwässern. XCI. 174. Analyse der Edelsoole von Reichenhall. CVI. 315. Pyrophosphorsaures Eisenoxyd-Natron. CVII. 71. Werth der chinesischen Galläpfel. CVIII. 192. Ueber Potasche aus Runkelrübenmelasse. CXV. 46. Einfaches Verfahren zur Erkennung der Aechtheit des Jalapen- und Scammoniumharzes. CXX. 47. Reinigung der Schwefelsäure von Arsen. CXXIV. 180. CXXVIII. 317.

CXXX. 168. Ueber einige Cautelen, welche bei gerichtlich-chemischen Untersuchungen zu beachten sind. CXXIV. 234. Ueber die im Handel vorkommenden Verfälschungen. CXXIV. 236.
Buchner (J. A. und L. A.), über das Berberin. XLIII. 283. Untersuch. des Mineralwassers zu Greifenberg. LI. 273.
Buchner (L. A.) und **Herberger**, über den Bitterstoff der Eschenrinde. XLIII. 288.
Buchner (**Max**), Oxyphensäure im Holzessig. CXXXI. 337.
Bucholz (C. F. in Erfurt), Schilderung seines Lebens von Brandes II. 1. Grundriss der Pharmacie, aufs Neue durchgesehen und herausgegeben von seinem Sohne F. C. Bucholz (Rec.). XI. 133. Indigo und Schwefelsäure. XVIII. 306.
Bucholz (F. C., Sohn des Vorigen), über Aetherbereitung nach Geiger etc. III. 272. XVII. 77. Analyse der braunen Chinarinde. V. 135. Pharmaceutische Notizen. VII. 276. Darst. der conc. Essigsäure. XII. 342. Schwefels. Zinkoxyd-Kali. XIII. 103. Chlorkalk. XIV. 236. Höllenstein. XVII. 253. Goldschwefel. XXXIII. 1. Schwefelbalsam. XLII. 302. Verfälschung des schwefels. Chinins mit Salicin. XLIII. 37. Ueber verschiedene pharmaceutische Präparate. L. 225. LXXIX. 32. Ueber die Reinigung des Antimonmetalls von Arsen. LXXIX. 7. Essigäther. XCII. 156.
Bucholz (in Gotha), über die Bereitung der narkotischen Extracte. LVI. 101.
Buckler, neues Antidot des Quecksilberchlorids. LXXV. 173.
Buckton, Einwirkung des Cyans auf Diplatosamin. CIX. 51. Platin sulphocyanide. CXX. 300.
Buckton und **Hofmann**, über die Zersetzungsproducte des Acetonitrils durch Einwirkung der Schwefelsäure. CXXIX. 204.
Budd, Ursachen der Cholera. XCIX. 311.
Budge, Bildung und Rückbildung des Zuckers im Thierkörper. LXXXIV. 320. LXXXVII. 339.
Budler-Lane, Anwendung der Gährung bei Bereitung der Arzneimittel. C. 339.
Bue (**G. del** —), Analyse des Gehirns eines Wahnsinnigen. XXIX. 226.
Büchner (**W.** in Darmstadt), Schellack mit Schwefelarsen verunreinigt. LXXIV. 332. XC. 184.
Büchner (in Hildburghausen), Schwammkunde (Rec.). CXXIX. 85.
Büchner (in Hildburghausen) u. **C. Kirsch** (ebendaselbst), Schwammkunde (Rec.). CXXIII. 209.
Büchner (**A. W.** in Mainz), über den Opodeldok. V. 236. Bereitung der destillirten Wässer. VII. 284. Ueber chemische Reactionen. VIII. 133. Zinkoxyd. IX. 75. Darst. der Benzoësäure. IX. 148. Darst. des Bittermandelwassers. IX. 180. Ueber Digitalis purpurea und Vorschlag zu zwei gleichmässigen Mitteln aus derselben. XII. 100. Ueber das Absprengen der Gläser und eine neue Art diess zu bewerkstelligen. XII. 336. Lichtentwicklung beim Abdampfen des essigsauren Kalis. XIII. 118. Ueber einen wissenschaftlichen Lesezirkel in Mainz. XIV. 155. Krystalle im Wachholderöl und im Terpenthinöl. XVIII. 302. 303. Pharmaceutische Bemerkungen. XIX. 258. Leichtes Mittel, Bleiessig von einer Auflösung des Bleizuckers zu unterscheiden. XIX. 270. Ueber Bleiweiss und dessen zweckmässige Bereitung für den medic. Gebrauch. XX. 15. Die Aetherarten im Sommer bei höchster Temperatur ohne Verlust zu bereiten. XX. 244. Warnung vor Unglück mit Aether. XX. 248. Ueber die Bereitung des ätherischen Chamillenöls. XXI. 218. Pharmaceutische Be-

merkungen. XXIII. 49. Zusammensetzung des Sironawassers bei Nierstein. XXIII. 211. Pharmaceutische Bemerkungen. XXIV. 296. XXVI. 70. Ueber Fermentöl. XLV. 76.
Büchner (Ph., Sohn des Vorigen), über die Maleïnsäure. LXXVIII. 188.
Büchner (in Petersburg), über das Vorkommen weisser Rhabarberwurzel. CXVIII. 308.
Bük, über Pimpinella nigra. XLI. 296.
v. **Buer**, Zusammensetzung des Wassers vom Caspischen Meere. CXXIII. 301.
Büttner (Arzt), Ledum palustre gegen Keuchhusten. XXVI. 50.
Büttner (R.), Hülfstabellen für den praktischen Cursus in der qualitativen chem. Analyse (Rec.). XCI. 325.
Büttner (H. W. in Bremerhafen), Anzeige für Freunde der Mineralogie. XCI. 255.
Büttner (G. in Dresden), Imprägnirung von Holz. CXXX. 248.
Buff, über Indigosäure und Indigoharz. XXVIII. 370. Theorie des Leidenfrost'schen Versuchs. CVII. 295. Elektricitätserregung durch lebende Pflanzen. CXVIII. 286. Elektricitätserregung bei der Verdampfung. CXIX. 285.
Buff (H., Sohn des Vorigen) und **Wöhler**, über neue Verbindungen des Siliciums. CXXXI. 284.
Buhse, botanischer Bericht über seine Reise durch einen Theil Armeniens. XCVII. 117. Ueber Asa foetida, Ammoniakgummi und Galbanum. CX. 217.
Buisson, über den Goldpurpur. XXXVIII. 187.
Bull, Emulsin und dessen Zusammensetzung. XCVIII. 177. Verhalten des reinen Scammoniumharzes. CXIV. 56.
Bullrich, Anpreisung seines Sodawassers. CXVI. 110.
Bunsen, über Stickstoffbestimmung. CXIII. 304.
Bunsing, Vergiftung mit den Beeren von Lonicera Xylosteum. CVII. 309.
Bunsen, Schmelzbarkeit des Iridiums. LI. 127. Alkarsin. LI. 191. Untersuch. der Soole von Nauheim. LI. 270. Untersuch. des Johannisberger Mineralwassers bei Fulda. LXVII. 228. Ueber den Einfluss von fremden Gasen auf die Entzündlichkeit des Knallgases. LXXXIX. 313. Quantit. Bestimmung des Harnstoffs. XCVI. 67. Ueber die Farbe des Wassers. CX. 241. Mineralwasser zu Nenndorf. CXIII. 87. Darst. des Magnesiums auf elektrolytischem Wege. CXV. 33. Ueber die chemische Verwandtschaft. CXVI. 138. Darst. des metallischen Chroms, Mangans, Calciums, Baryums und Strontiums auf galvanischem Wege. CXIX. 289. CXX. 181. Analyse des Mineralwassers von Petersthal und von Erlenbad. CXX. 184. S. auch Berthold.
Bunsen und **C. Himly**, Verbindung von Bromammonium und Cyanammonium. XLVII. 287.
Bunsen und **Roscoe**, photochem. Untersuch. CXXVIII. 47.
Burchardt (A. W.), Mittel gegen Hundswuth mit Wasserscheu. LXXIV. 215.
Burckhardt (E. G. aus Meissen), über die Verbindungen der Quecksilberoxyde mit organischen Säuren. L. 250.
Burkhart (in Niederzehren), über Milzbrandcontagium. XXV. 151.
Burckhardt (in Niesky), über Prüfung auf Blausäure. XVIII. 92. Ueber Pflanzensammlungen. XC. 227. Sein Tod. CXVIII. 345.
Burdach (in Königsberg), sein Tod. XCI. 123.
Burdach (in Trebel), medic. Anw. der Beifusswurzel. XVIII. 361. LIX. 94. Einsammlungszeit dieser Wurzel. XX. 150.

Burgueres, Reactionen einiger Flüssigkeiten des Körpers wä der Erkrankung an der Cholera. XCVI. 328.
Burg (von der) und **Kloete-Nortier**, über das Agar-Agar. CXXV
Burgraeve, Jodpräparate gegen Scropheln, veraltete Syphilis und Geschwulste. CXIII. 359.
Burin du Buisson, über die chem. Wirkung des Eisenchlorid schwefels. und salpeters. Eisenoxyds auf die fibrinösen u buminösen Bestandtheile des Bluts. CXXII. 203.
Burnes, über die Bokhara-Melone. XLVIII. 170.
Burnett, Chlorzink als Antisepticum. XCIV. 207. CX. 72.
Burton, Bereitung der Tincturen. LXXXV. 320.
Burtt, Wirkung des Schwefelwasserstoffs anf die Fische. CXIII
Busch (G. in Bleckede), zur Kenntniss der weinsteinsauren Alk XXIV. 244. Ueber das basisch-salpetersaure Wismuth. 341. Schwefelsaures Magnesia-Kali in der Lüneburger M soole. XXVIII. 257. Scheidung des Wismuths vom Blei. X 118. Ueber die Excremente der Boa Constrictor. XXXI Bereitung der Extracte. XXXIII. 59. Ueber den Mang linken Niere bei einem Schweine, und das Vorkommen Wasserblase an deren Stelle. XXXIII. 250.
Busch (T. K., Gehülfe), über Unterstützungsanstalten für ausgec mittellose, würdige Apothekergehülfen. LXXXIV. 124.
Busse, über Bereitung der Tinct. Rhei aquosa. LXXII. 167. LX 41. Ueber ätherisches Cubebenöl. LXXVIII. 30. Heftpf XCV. 169.
Busse, Witting und **Zachau**, chem. Notizen. LXXVII. 257.
Busse (J.) und **Orfila**, chem. Verhalten der Gehirnsubstanz, bes in gerichtl. chem. Beziehung. CIV. 327.
Bussolin, Verfahren um Antimon von Blei, Kupfer und and Salpetersäure löslichen Metallen zu scheiden. XXVIII. 97.
Bussy, über die Entfärbungskraft der Kohle. V. 13. Ueber di chende und eisartige Schwefelsäure. VIII. 259. XIII. 55. Z mensetzung des Morphins. IX. 184. Liquide schweflige S XIII. 53. Ueber die Verbindung der Schwefelsäure mit de petrigen Säure und über die Theorie der Schwefelsäure-Bil XXXVII. 111. Darst. des Jods u. Broms. L. 140. LI. 12. den Senf. LXII. 211. Jod in Steinkohlen. LX. 218. CIV. 57 49. Oxalsaure Doppelsalze. LXIV. 189. Magnesia als A des Arsens. LXXXVII. 186. Ueber den Ammoniakgehal Atmosphäre. LXXXIX. 63. Vorrichtung zu Verbrennungs chen im Kleinen. CII. 168.
Bussy und Lecanu, über den weissen Niederschlag in der Sch säure. XVIII. 122. Verhalten der Fette in höherer Tempe XVIII. 315. XXIII. 205. Krystalle im Terpenthinöl. XX Bildung der Oel- und Margarinsäure bei der Behandlun Fette mit Salpetersäure. XXIII. 204. Chem. Untersuch. d cinusöls. XXV. 316.
Bustamente, Jod im Weissbleierz aus Mexico. XLVII. 150.
Butlerow, über den künstlichen Campher. CXXVII. 332.
Butter, Behandlung der von Schlangen gebissenen Personen. 279. XXVIII. 248.
Buttler-Lane, Darstellung medicinischer Weine. CII. 71.
Buyze, medic. Anwendung des Leberthrans. XXIX. 206.
Byschl, chem. Analyse der Vogelbeeren. CXVII. 188.

C.

de Gassicourt (F.), chem. Untersuch. der Scutellaria lateriflora, Genista tinctoria und des Spartium scoparium. XIII. 201. Ueber frischen Cautschuk. XVIII. 208. Chem. Untersuch. der Bukkublätter. XXII. 229. Bestandtheile des Mineralwassers zu La Chapelles-Godefroi und zu Fontenelle. XXVI. 178. 179. Bereitung der Bouillontafeln. LXIX. 249. LXXII. 371. Wässeriger Chinasyrup. XCVI. 71.
de la Tour, angebliche Diamanten-Darstellung. XXXIII. 296.
Mikrokopische Untersuch. der Hefe. LV. 187.
, Untersuch. über das Kartoffelfuselöl. LI. 168. LVIII. 163.
Dichtigkeit der Dämpfe zusammengesetzter Körper bei verschiedenen Temperaturen. LXXXIII. 303. Dichtigkeit des Phosphorchloriddampfs. LXXXV. 183. Anisylsäure und anisylige Säure. LXXXII. 345. Spec. Gew. des Essigsäuredampfs. LXXXII. 357.
Einwirkung des Phosphorchlorids auf organische Stoffe. LXXXIX. XCV. 187. Anisöl. XCVIII. 183. Producte aus den Säuren $C_n H_n O^4$ bei Erhitzung mit Alkalien. CX. 190. Piperidin. XCI. 203. Wirkung des Chlorcyans auf Ammoniakbasen. CXVIII. Caprylamin. CXXIII. 72. Abkömmlinge vom Gaultheria- und von der Carbolsäure. CXXVIII. 60.
und **Gerhardt**, chemische Untersuch. der ätherischen Oele. XVI. 155.
u. **Hofmann**, neue phosphorhaltige Basen. CXXXI. 54. Neue von Alkoholen. CXXXI. 58.
und **Riche**, Stannmethyl. CXV. 64. Neue arsenhaltige organische Radicale. E. 125.
Darst. des Jodkaliums. V. 88. Jodquecksilberkalium. XIII. Ueber die Terpenthinarten der Tannen mit zurückgebogenen Zapfen. XXXV. 142. Mittel zur Erkennung des Chlors in Chromverbindungen. XXXV. 157. Formeln für die Anwendung des Copaivabalsams. XC. 193. Verhalten des Terpenthinöls zur Salpetersäure. XC. 328.
und **Podevin**, Verbindung von Cyanquecksilber mit chromsaurem Kali. XVIII. 163.
, Bestandtheile des Wassers der grossen Lagune von Venedig und des Seewassers aus der Gegend von Livorno. XCI. 66.
andreis, Bestandtheile des Mineralwassers zu Chitignano in Toskana. XXIX. 180.
, über die Rhabarber. LXXIV. 168.
(J. J. de —), über das Vorkommen und die geographische Verbreitung der ächten Quina und der übrigen Quina-Arten in der Gegend von Loxa. LXXXVIII. 163. 282.
, Darst. des Kreosots. XLII. 54. Das Propfen der Gräser. XCIII. 63.
, über galvanisches Kohlenlicht. CV. 370. Galvanische Batterie aus Zink und Gusseisen und einer einzigen Flüssigkeit. E. 156.
, Scheidung des Chinins vom Cinchonin. XIII. 175. Verbindung des Harnzuckers mit Kochsalz. XVIII. 325. Darst. und Anwendung des Santonins. LXXVI. 119. XCVIII. 62. Ueber den Pressrückstand der Ricinussamen. XCVI. 72. Anwendung der Kochsalzmutterlauge zur Verbesserung thierischen Düngers. CIII. 77. Fossiler Traubenzucker. CX. 73.

Calmus, Benutzung der Rosskastanien, der Aronswurzel und der Zaunrüben auf Stärkmehl. CIV. 183.
Calvert, Indigo in den Orchideen. LXXX. 70. Darst. des chlors. Kalis. CIV. 173. Ueber Beizen und über brenzessigs. Thonerde als Beize zu rothen Farben. CVII. 207. Zusammens. des Natronchlorochromats. CXIII. 330. Ueber Fette. CXIX. 65. Verfälschung des amerik. Schweinefetts. CXXIX. 105. Löslichkeit des schwefels. Baryts. CXXX. 328.
Calvert und **Ferrand**, die Vegetation aus chemischem Gesichtspuncte betrachtet. LXXVII. 316. Zusammensetzung der in verschiedenen Pflanzen eingeschlossenen Luft. LXXVIII. 67.
Calvert und **Johnson**, über Verbindungen des Eisens mit Kalium und Aluminium. CXXVI. 309. CXXVII. 41. Sonstige Legirungen. CXXVII. 41.
Calvert und **Moffit**, Anwendung der Pikrinsäure in der Medicin. CXXIX. 105. CXXX. 231.
Cambecères, Verbesserung in der Bereitung der Stearinsäure. LXXXII. 344. LXXXIV. 200. Vortheilhafte Darstellung der Fettsäuren zur Beleuchtung. CXIII. 326.
Camella und **Lupis**, über das fette Oel der Euphorbia Lathyris. XVIII. 263.
Camera (La —), antimonsaures Chinin. CXXIV. 57.
Cameron, Bleichung des Palmöls. LXXXII. 344.
Campbell, Oel zum Schmieren von Messingtheilen. LXXVI. 145. Ameisensäure in organischen Secreten. CXVIII. 333.
Canavan, Zersetzung des Chloroforms. CXVIII. 196.
Candolle (A. P. de), Systema naturale regni vegetabilis etc. (Rec.). XV. 82. Prodromus Systematis naturalis regni vegetabilis etc. (Rec.). LXXVIII. 200. Entstehung des Mutterkorns. XX. 82. Organographie der Pflanzen, deutsch und mit Anmerkungen von Meisner. (Rec.). XXIX. 305. Ueber die verschiedenen Genera und Species, welche mit Cinchona verwechselt werden. XXXIX. 172. Ueber die Geschichte der fossilen Pflanzen. XLII. 83. Anleitung zum Studium der Botanik, deutsch von Bunge (Rec.). LVIII. 218. Sein Tod. LXVIII. 158. Biographie. LXIX. 257.
Cannizzaro, über den Benzoësäure-Alkohol. CXVII. 312. CXXVI. 195. CXXVII. 196. S. auch Bertagnini.
Canobio, Untersuch. eines milchigen Harns. XVIII. 341.
Canstatt's Jahresbericht über die Fortschritte der Pharmacie im Jahre 1841, verfasst von Dierbach und Th. Martius (Rec.). LXXV. 330. LXXVI. 149; im Jahre 1842 von Dierbach, Martius u. Scherer LXXX. 201; im Jahre 1844 und 1845 von Scherer und Wiggers LXXXVI. 202. LXXXIX. 200; im Jahre 1846, 1847, 1848 und 1850 von Heidenreich, Scherer und Wiggers XCII. 222. XCVI. 73. XCVIII. 336. CI. 79. CIV. 69. CX. 199; im Jahre 1851 von Frank, Heidenreich, Löschner, Scherer und Wiggers CXIII. 72; im Jahre 1852 von Eisenmann, Falk, Klencke, Löschner, Ludwig, Scherer und Wiggers CXIV. 65. CXVII. 210; im Jahre 1853 u. 1854 von Eisenmann, Falk, Löschner, Ludwig, Scherer und Wiggers CXVIII. 200. CXXI. 207. CXXIII. 79. CXXV. 327: im Jahre 1855 und 1856 von Falk, Fick, Löschner, Scherer u. Wiggers. CXXVIII. 71. 212. CXXX. 78. 201. CXXXI. 70. 200.
Cantraine, Chrysanthemum Leucanthemum gegen die Flöhe. LXXVII. 299.
Cantu, Quecksilber im Harne von mit Mercurialeinreibungen Behan-

delten. XIII. 67. Jod in den Schwefelwässern. XVIII. 109. Jod als Medicament. XXI. 284. Bestandtheile des Mineralwassers zu Castelamare d'Asti. XXIX. 178.

Canzoneri, über das Aesculin. XIII. 187.

Cap, über das Cyphi der Alten. LXIX. 83. Darstell. des Glycerins. CXXII. 329. S. auch R. Brandes.

Cap und **Garot**, über die Glycerin-Medicamente. CXXIII. 332.

Cap und **O. Henry**, Analyse eines viscösen Harns. LII. 142. Ueber Chlorkupfer-Ammoniak. LIII. 142. Ueber die milchsauren Salze und den Zustand des Harnstoffs im Harne des Menschen und einiger Thiere. LVII. 166. Bestandtheile der Excremente von Truthühnern. LXIX. 223.

Cap und **Soubeiran**, Blasentaffet. LXIX. 102.

Capaun, über die Darst. des Jodkaliums. LXX. 36. Gedächtnisstafeln für die vegetabilische Rohwaarenkunde in pharmaceutischer Beziehung (Rec.). LXXVII. 206.

Capeccioni, Verbesserung in der Bereitung der Talgkerzen. CXXII. 387.

Capeller, Zusammensetzung des Mineralwassers zu Pfäfers. XVIII. 51. Die Mineralwässer zu St. Moritz, Schuls, Tarasp, Fideris, St. Bernhardin, Peiden, Vels und Belvedere. XXIII. 211.

Capitaine, Fällung des Eisens durch metallisches Zink. LXIV. 308. Medicina magnesiae. LXXVI 143. Kalksirup. LXXXIII. 79.

Capitaine u. **Soubeiran**, über das Cubebin. LVIII. 173. Zur Geschichte der Weinsteinsäure. LX. 303. Ueber die Camphene. LXI. 171. LXIII. 17.

Capron und **Feneulle**, Analyse der schwarzen Nieswurzel. V. 198.

Carboncini, Andeutung auf Moschus-Surrogate. XVIII. 328.

Carbonieri, über das Philyrin. LI. 210.

Cardone, Analyse der Pitoya-Rinde. XXIV. 101.

Carlani, Wirkung des Wasserstoffs nach dem Einathmen. XVIII. 8. Wirkung des Stickoxydulgases. XVIII. 73.

Carl-Haatrand, neues Verfahren zur Bereitung des Phosphors. CXX. 46. Zersetzung des phosphors. Kalks und des schwefels. Kalks durch Salzsäure in der Glühhitze. CXXIII. 291.

Carl, Reinigung der fetten Oele. CXIX. 71.

Carl Friedrich, Grossherzog von Weimar, sein Tod. CXIV. 256.

Carlet, über die Fettsäure. CXVI. 61.

Carls, über den Senf. XIII. 164.

Carpenter, Formel für die Bereitung des schwefels. Rhabarberins. XX. 162. Ueber Cornus cincinnata. XXXVIII. 338.

Carras, über ein grünes Bienenwachs in der Moldau und Walachei. XXX. 46.

Carré, über das Mineralwasser zu Grandrif. XLIX. 231. Conservation der angebrochenen, das sie enthaltende Gefäss nicht ausfüllenden Sirupe. CIX. 242.

Carron de Villars, medicinische Anwendung des Kirschlorbeerwassers. XL. 109.

Carson, über Texas-Sarsaparille. LXXVII. 306.

Carteron, Beizen für die Färberei. CIII. 207.

Cartier, Bestandtheile der Blumenblätter der Rosa gallica. V. 210.

Carty, Darstellung des Goldcyanürs. LXXX. 56.

Carus, von den äussern Lebensbedingungen der weiss- und kaltblütigen Thiere (Rec.). XIX. 250. Ueber die Substanz der sogenannten Sternschnuppen. XXV. 324. Ueber die Vegetation Englands. XCIII. 241.

Casanova, Bestandtheile der Mudar-Wurzel und Formeln für ihre Anwendung. XLIII. 50. 101.
Casaseca, chem. Versuche über die Kokkelskörner. XIX. 234. XX. 185. Verhalten des salpetersauren Silbers zu organischen Stoffen. XX. 174. Ueber die Essigsäure. XX. 287. Chem. Untersuchung eines Pulvers, welches man in Paris den Galanteriehändlern unter dem Namen Farbe verkauft. XXI. 90. Thenardit. XXI. 272. Untersuch. des Zuckerrohrs. LXXX. 289. XCIX. 56. CI. 64. Reduction des Silbers durch Zucker. CVII. 186. Ueber Chlormagnesium. CXVI. 25. Gehalt des Havannahtabaks an Wasser, Asche und Jod. CXXVII. 192. CXXVIII. 181.
Casaseca und **Lecanu**, über die Gegenwart der Oel- und Margarinsäure in den Kokkelskörnern. XIX. 230.
Casorati, Einathmungen von Sauerstoffgas gegen Albuminurie. CXIX. 196.
Casoria, über Phosphorkupfer. LXXX. 205. Darst. von wasserfreiem Alkohol und Prüfung desselben auf Wasser. XC. 316.
Caspar, über Vergiftung durch Colchicum und über Reagens auf Colchicin. CXX. 1.
Caspary, über das Stärkmehl in den Samen der Victoria regia. CXV. 104. Ueber Samen und Keimung der Orobancheen. CXXIV. 369.
Casper, über die mittlere Lebensdauer des Menschen. LXXIII. 115.
Cassebaum, über Darst. des milchsauren Eisenoxyduls. LXXXIII. 263. Verschiedene Antimonpräparate. LXXXV. 135. Kohlens. Eisenoxydul in flüssiger Form. LXXXVI. 147. Chem. Versuche über den Senfsamen. LXXXVII. 269. XCIII. 301. Verdrängungsapparat, um Vegetabilien bei höherer Temperatur mit Alkohol zu extrahiren. XCIII. 299.
Casselmann, über weinsteinsauren Kalk und über eine Reaction der Weinsteinsäure. CXXII. 148.
Cassius, Errichtung eines pharmaceutischen Geschäfts-Bürsaus. LXXXVII. 253.
Cassola, Darstell. des Jods aus Zostera oceanica. XX. 152. Schnelle Darst. des schwefels. Chinins. XXX. 298. Ueber das Lupinenbitter. XLII. 200. Darst. des Cubebins. XLII. 303.
Cassola, Sementini und **Valgas**, Untersuch. der Mineralwässer zu Castelamare. XLIII. 129.
Castell, kritische Uebersicht der herrschenden Theorien über die organischen Verbindungen (Rec.). XCIII. 79.
Castley, Vorschriften zu Firnissen. CI. 203. 342.
Cattanei di Momo, über das Verhalten des Calomels zu Salmiak etc. LXV. 315.
Cattani u. **Moretti**, über die Knollen der Apios tuberosa. CXIX. 251.
Cattel, Prüfung des Chloroforms auf Alkohol. XCV. 322.
Cavaillon, Reinigung des Leuchtgases. CVII. 186.
Cavalier (L., Apoth. in Reppen), über Feuerversicherungs-Angelegenheiten. LXXXI. 107.
Cavalier (Marine-Apotheker in Toulon), über das Silberchlorür. XXXVIII. 26.
Cavallé, Krystallbildung bei gewöhnlicher Temperatur. CXIII. 300.
Cavallius, über eisengrünenden und eisenbläuenden Grebestoff. LXXV. 61.
Caventou, über Extractbereitung. IX. 231. Ueber das fette Oel der Euporbia Lathyris. XVIII. 263. Wirkungsweise der Granatwurzelrinde. XVIII. 286. Ueber die Ursache der Schärfe des Ricinusöls. XVIII. 318. Untersuch. eines Schweineblasensteins. XVIII

343. Speichelstein eines Esels. XVIII. 346. Crotonölseife. XVIII. 366. Rhabarberin. XIX. 222. Ueber den Bitterstoff des Wermuths. XXIX. 167. Untersuch. eines milchigen Bluts. XXXVIII. 368. Relative Löslichkeit der Arseniite des Kalks, der Magnesia und des Eisenoxyds in conc. Salmiaklösung. XCII. 314. Rinde der Swietenia senegalensis. CI. 343. Ueber Antidote der giftigen Alkaloide. CXIV. 223.

...ton, François und **Pelletier**, über die chem. und medic. Eigenschaften der Caincawurzel. XXXIV. 207.

...ton und **N. E. Henry**, Untersuch. der Gentianwurzel. V. 178.

...ton und **Pelletier**, über Henry's Methode, das schwefels. Chinin darzustellen. Iβ. 308. Untersuch. der Chinarinden. V. 136. Darstellung des Strychnins. V. 164. Brucin auch in den Ignatiusbohnen, ebendaselbst. Bestandtheile der Caraparinde. V. 167. Berichtigung wegen der Samen von Jatropha Curcas. XVIII. 258. Caffeïn. XX. 177.

...y, Verbindungen des Phosphors mit Salzbildern. LXXIV. 298.

...eve, Chloroformsalbe gegen juckende Ausschläge. CIX. 327.

...della, Darst. des Phosphorcyanürs. XLVI. 145. Chlorschwefelantimon. LI. 88. Bestandtheile der Radix Cynoglossi. XXVIII. 312.

...ili, freie Bernsteinsäure im Retinit, in den Braunkohlen und ...Braunkohlenöl. LXI. 185. Darst. des jodsauren Strychnins. ...178. Ueber die Erzielung einer constanten grünen Farbe ...narkotischen Extracte. LXXVIII. 47. Bereitung des Santo... XCI. 148.

..., Unterscheidung von Leinen und Baumwolle. CVI. 204.

...bel, Verbesserung in der Buttergewinnung. CX. 72. Conser...tion der Butter. CXVIII. 112.

..., Löslichkeit der Harnsäure in Milchsäure. LXXVI. 137.

...von, über das Cyansilber. LXXII. 318.

..., Butyramid. LXXXI. 332. Butyral. LXXXIII. 188. Destillation des baldriansauren Baryts. LXXXVI. 66. LXXXVIII. 309. Destillation des butters. Kupferoxyds. XCI. 77. Untersuch. über die Körper aus der Benzoëreihe. XCVIII. 60. 312. Carbanilsäure oder Carbanilate. XCVIII. 312. Neue Klasse von Aethern. CVI. 330. CXIII. 310. Propylalkohol. CXVIII. 58. Verbindung von Chromoxyd mit Zinkoxyd, sowie mit Bleioxyd. CXXX. 352.

...delon, Apparat zum Abwenden giftiger Dämpfe bei der Bereitung des Knallquecksilbers. XC. 45. Bereitung des Schwefelkohlenstoffs. XCVI. 183.

...ig, Verhalten der festen Kohlensäure zu den Basen. XCIV. 184.

...ning, medicinische Anwendung des Kaliumquecksilberjodids. XLII. 317.

...trel und **Labiche**, Wiedergewinnung des Jods aus künstlichen Jodbädern. LXXXVI. 315.

...elle, über das Aluminium. CXIX. 292.

...man, medic. Anwendung der Spinnengewebe. XXV. 146. Einige amerikanische Arzneipflanzen. XXV. 170. Medic. Anwendung der Blätter von Solanum tuberosum. XXII. 81. Medic. Anwendung der Rinde von Prunus virginiana. XLI. 110. Unterscheidung des Baryts vom Strontian vor dem Löthrohre. XC. 293. CXIII. 47. Erkennung des Mangans in Kalksteinen vor dem Löthrohre. CXIII. 168.

...tal, die Agriculturchemie, übersetzt und mit Zusätzen von Eisenbach (Rec.). XII. 246. Bestandtheile des Mineralwassers zu Aix. XXVI. 182.

Charlesworth, über die Adern von krystallinischem kohlens. Kalk im fossilen Holze. L. 92.
Charlton, Darst. des Goldes in krystallinischen Fäden. V. 27.
Charrière, Chlorgoldnatrium gegen Neuralgien. CXXX. 237.
Charvet, die Wirkung des Opiums und seiner Bestandtheile auf den thierischen Organismus (Rec.). XXVIII. 218.
Chassaignac, Höllenstein mit Metallkern. C. 185.
Chassaniol, Harn- und Blutveränderung im gelben Fieber. CXVIII. 61.
Chatelain, Aufbewahrung der Blutigel. XVIII. 331. XIX. 219. Verhalten der Blutigel in verschiedenen Flüssigkeiten. XX. 38.
Chatin, Einwirkung der arsenigen Säure auf die Pflanzen. LXXXV. 65. XCV. 65. Arsen und Kupfer in einem eisenhaltigen Wasser und Wirkung der in Eisenwässern enthaltenen organischen Substanzen. XCIII. 171. Ueber die Verbreitung des Jods in der Luft, in Pflanzen, Thieren und Gewässern. CII. 308. CIV. 310. CV. 306. CVIII. 45. 304. CIX. 298. 300. CXII. 305. CXVII. 299. CXVIII. 296. CXXI. 48. S. auch Bouvier.
Chatin und **Gaultier de Claubry**, über die Nachweisung des Jods. CXIII. 361.
Chaufepié, sein Tod. CXXI. 256. 357.
Chausarel, Tannin als Antidot giftiger Pilze. LXXI. 315. CXX. 371.
Chautard, Wirkung des Chlorkalks auf Terpenthinöl und andere ätherische Oele. CX. 64. Ueber links drehende Camphersäure und links drehenden Campher. CXV. 168. Neue Methode zur Bereitung des Toluidins. CXVI. 172. Wirkung des Chlor- und Bromcalciums auf organische Substanzen. CXXIV. 64.
Chautard und **Dessaignes**, Bitterstoff der Physalis Alkekenghi. CIX. 308. CXIII. 61.
Chavasse, Vergiftung durch Bittermandelöl. CXX. 357.
Chenot, Darstellung von Bleiweiss aus schwefels. Bleioxyd. CXIV. 308. Benutzung des Aluminiums zur Stahlbereitung. CXX. 48. Explosion beim Zusammendrücken des schwammigen Siliciums. CXXIV. 54. Ueber das Kohlenoxydgas in toxikologischer Beziehung. CXXIX. 99.
Chereau, Untersuch. eines alten Ricinusöls. XVIII. 259. Verhalten des Ricinusöls zu riechenden destillirten Wässern. XVIII. 321. Ueber Canzoneri's Aesculin. XVIII. 284. Ueber Semen Hyoscyami albi. XXIII. 280. Ueber geröstetes Stärkmehl. XXIV. 284. Borago. XXIV. 285. Ueber eine Granatwurzelrinde. XXXVI. 343.
Cheron, über die Aufbewahrung der Blutigel. IX. 321.
Chevallier (Michel), Ausfuhr edler Metalle aus Mexico. LXXXIX. 320.
Chevallier (in Amiens) und **Vandamme**, über das Hederin. LXV. 311.
Chevallier (A. in Paris), Jod in den Eihüllen einer Sepie. V. 9. Bestandtheile der Radix Serpentariae. V. 182. Betrug mit Chinarinden. IX. 276. XVIII. 269. Analyse der Wurzel von Convolvulus arvensis. IX. 296. Anwendung der Kohle als reinigendes Mittel. XIII. 28. Präparat aus Magnesia. XIII. 130. Untersuch. des Convolvulus sepium. XIII. 172. Verfälschungen des Jods. XVIII. 114. Bereitung der Quecksilbersalbe. XVIII. 155. Darst. des flüssigen Chlorkalks. XVIII. 221. Beobachtung des Cinchonins. XVIII. 274. Verfälschung des Lycopodiums mit Kalk. XVIII. 280. Ueber die Granatwurzelrinde. XVIII. 288. Ueber gerichtliche Ausmittlung der Blutflecke. XVIII. 335. Untersuch. des Harns einer syphilitischen mit Mercurialien behandelten Frau. XVIII. 340. Ammoniakbildung bei der Oxydation des Eisens durch Wasser an der Luft. XX. 173. Fette krystallinische

Substanz in den Beeren des Sassafras. XX. 173. Darst. des Oels aus Euphorbia Lathyris. XX. 282. Flechtensalbe. XX. 286. Bereitung des Chlorkalks. XXI. 87. Verfälschung des schwefelsauren Chinins mit Stearin. XXIII. 279. Ueber die Reduction des Silbers aus dem trocknen geschmolzenen salpeters. Silber durch Kupfer. XXIV. 250. Ueber die Löslichkeit des Schwefels in Alkohol. XXIV. 340. Nachtheilige Wirkung der Joddämpfe. XXVI. 113. Ueber sauer gewordenes Ol. Cumini. XXIX. 175. Prüfung des Getreidemehls auf Kartoffelmehl. XXXVIII. 109. Untersuch. eines diabetischen Harns. XXXVIII. 363. Versuche über die Wärme der Mineralwässer. XLVI. 302. Opiumverfälschung. LVIII. 194. Verfälschung der Chocolade mit Stärke und Mehl. LVIII. 195. Ueber das Verfahren, die Zusammensetzung der Harnsteine zu bestimmen. LX. 279. Einfluss verdorbener Luft auf das Brodbacken. LXV. 357. Farben für Siegeloblaten. LXX. 240. Zersetzung der Metallsalze durch Kohle auf nassem Wege. LXXXII. 191. LXXXIV. 307. Angeblich verfälschtes Leinmehl. LXXXIII. 67. Pulver zum Reinigen und Poliren der Metalle. LXXXVII. 205. Erkennungsmittel des Stärkezuckers im weissen Rohrzucker. XCVI. 194. Ueber Nichtvorkommen des Jods im Leberthran. XCIV. 203. Erkennung verfälschten Cichoriencaffees. XCIX. 65. Kupfer im Haare eines Kupferarbeiters. CII. 201. Ueber Opiumverfälschung. CIII. 66. Gelbe Materie im Orangeblüthenwasser. CIII. 314. Tinte zum Schreiben auf Weissblech. CIV. 337. Ueber Krankheiten, welche in den Chininfabriken eintreten. CV. 245. Französisches Opium. CIX. 199. Aetzflüssigkeit für die Lithographie. CXV. 197. Verschiedene Verfälschungen. CXVI. 183. Gewinnung des Glycerins. CXVII. 197. Neue Verfälschung der Aloë. CXIX. 311. Verfälschung des Senfmehls mit Getreidemehl. CXXIX. 106. S. auch Becourt.

Cavallier (A.) und **Deleschamps**, neues Verfahren zur Bereitung des Cyanquecksilbers. XXXV. 166.

Cavallier (A.) und **Duchesne**, über die Gefährlichkeit des farbigen Papiers. CXXIX. 100.

Cavallier (A.) und **Gobley**, Nachweisung geringer Mengen Jod und Brom. XCVIII. 297.

Cavallier (A.) und **O. Henry**, über die Milch. LIX. 218. Mineralwasser von Hamman-Mescoutin. LXIII. 82. Untersuchung gefärbter Papiere. LXV. 354.

Cavallier (A.) und **Janin**, Ammoniak gegen Säureerzeugung während der Verdauung. XL. 109.

Cavallier (A.) und **Lassaigne**, Analyse der Legirungen von Zinn und Antimon. LXXIX. 178. Ueber ein bei Eu gefundenes fossiles Harz. XC. 295. Wiederherstellung ausgewaschener Schrift. XCIII. 77.

Cavallier (A.) und **Laugier**, Zusammensetzung eines Braunsteinerzes. XXIII. 287.

Cavallier (A.) und **Payen**, Bestandtheile des Hopfenstaubes. V. 187. Farbstoff der Blumen von Malva sylvestris als Reagens für Alkalien. V. 207. Unterricht über die Reagentien, deutsch von Cerutti (Rec.). VI. 178. Empfindlichkeit des Kalkwassers und der Lackmustinctur für Phosphorsäure. XVIII. 137. Bestandtheile der Früchte von Solanum verbascifolium. XVIII. 254.

Cavallier (A.), **Payen** und **Pelletan**, über die wirksamen Stoffe des Hopfens. XXIII. 171.

Chevallier (A.) und **Pelletan**, über die Rinde von Xanthoxylum acu leatum. XXIII. 70.
Chevallier (A.) und **Rayer**, neue Behandlung bei Vergiftungen durc Bleioxyde und Bleisalze. XXVII. 107.
Chevallier (Arzt in Trier), äusserliche Anwendung des Belladonna Extracts. XXVI. 48. Beitrag zur Geschichte des Apothekerwe sens in Deutschland. LXIX. 259. LXXII. 191.
Chevreul, Untersuch. über die fetten Körper. V. 235. Natur des E weiss. V. 239. Ueber die riechenden Principien der Fette. XII 240. Ueber die Galle. XVIII. 334. Ueber das Fett der Woll XXXVIII. 106. Zusammensetzung der Fleischbrühe. XLIV, 14 Ueber die Ernährung. LXXVII. 326. Gegenwart des Bleis i verschiedenen Zeugen. LXXXI. 59. Bleigehalt des französische Krystallglases. LXXXIII. 302. Mittel zur Verbesserung des Wa sers und der Luft in grossen Städten. LXXXIX. 314. Einwirkun des Sonnenlichts auf Berlinerblau im Vacuo. C. 307. Capillar und adhäsive Verwandtschaft. CXVI. 24. Bildung von schwarzem Schwefeleisen in Kloaken. CXXVIII. 187.
Chevreusse, Verschiedenheit der Kohle nach ihren physisch-chem schen Eigenschaften. XVIII. 83.
Chezereau, über das weiche Pech als Pflaster. XX. 286.
Children, freie Salzsäure im Magensafte. XVIII. 338. Beleuchtung mittel für optische Zwecke. XCI. 324.
Children und **Phillips**, thierische Kohle als Flussmittel. XVIII. 82.
Chiovelli, Zinkoxyd gegen die Wirkungen der Belladonna. XLVIII. 20
Chiozza, Verhalten der Nitrocimmtsäure zu Schwefelammonium. CX 202. Umwandlung der Salicylsäure in Monochlorbenzoësäur CXII. 62. Wasserfreie Baldriansäure. CXIII. 52. Wasserfre Caprylsäure und Pelargonsäure. CXIII. 184. CXIV. 180. Verbi dung der Pelargonsäure mit Stickstoffoxyd. CXIII. 188. CXV 170. Künstliche Darstellung des Cimmtöls. CXXIX. 64.
Chiozza und **Gerhardt**, über die Amide. CXVI. 274. CXX. 316.
Chisholm, Antidot des Arsens. V. 87. Ueber Bignonia ophthalmic und B. Leucoxylon. V. 272. 273. Medic. Anwendung der Mut cinellfrucht. V. 274. Medic. Anwendung der Radix Carthan tinctorii. XVIII. 354.
Chisholm (W.), Verfahren zur Darstellung von Soda. CXIX. 26.
Chodnew, über salpetersaure Magnesia und Alkoholate. CII. 178.
Chomel, Wirkung des Violins. XXX. 113.
Choron, Prüfung käuflicher chlorsaurer Salze. LXVIII. 237. Neu Methode zur Versilberung von Glas. XCIII. 212.
Choxin, medic. Anwendung des Chlorkalks. L. 223.
Chrestien, medic. Anwendung des Copaivabalsams und einer Abk chung von rohem Caffee. L. 220.
Christie, über nutzbare Pflanzen im südlichen Theile des Mahratten landes. XXXII. 181.
Christison, über Ausmittlung des Arsens. XVIII. 186. XXIX. 24 XXXVIII. 143. Ausmittlung einer Vergiftung mit Oxalsäur XXVII. 112. Analyse der Milch des Baumes Hya-Hya. XXXI 185. Opiumvergiftung. XXXVIII. 143. Ueber die Ursache d milchartigen und molkenartigen Ansehens manchen Blut XXXVIII. 271. Ueber die giftigen Wirkungen des Schierling und Coniins. XLVII. 100. Verhalten der glasigen arsenige Säure unter Wasser. XLVII. 171. Ueber den Einfluss verschi dener Umstände oder Verhältnisse der Vegetation, welche di physiologische Wirkung der Gewächse modificiren. LXXI. 32

Ueber das Gummigutt. LXXI. 333. XC. 189. Alkoholgehalt einiger Weine und Biere. LXXIV. 192. Extr. Sennae liquidum. LXXVII. 335. Ueber verschiedene Medicamente. LXXXIII. 78. Löslichkeit des Bleioxyds in Wasser. LXXXVII. 316. Anwendung und Wirkung des Chloroforms. XCIII. 70. Ueber den indischen Hanf. CIX. 239.

Christison und **Coindet**, giftige Wirkung der Oxalsäure. XIII. 144.

Christison und **Turner**, über Gasbeleuchtung. XVIII. 88.

Church, über das Mineralwasser bei Frankfort in Nordamerika. XXII. 81.

Church (A. H.), über einige Abkömmlunge des Xylols. CXXIV. 58.

Church und **Northcote**, quantitative Bestimmung der Phosphorsäure. CXIV. 53. Verhalten einiger Oxyde gegen Kali bei Gegenwart von Chromoxyd. CXIV. 174.

Clarke, über Succus Liquir. dep. und Tinct. aromat. acida. II. 352.

Clarus, Verfälschung des Kermes. XXXV. 242.

Clayton, saurer oxalsaurer Baryt und Strontian. CXIV. 327.

Clark (Th.), pyrophosphorsaures Natron. XXXII. 258. Bildung des Cyankaliums im Hochofen. LI. 226. Emailliren gusseiserner Geschirre. LXXII. 372. LXXVIII. 331. Analyse des Themsewassers. XCVI. 289. Chlormagnesium-Ammoniak. CX. 178.

Clarke (E. D.), Nachweisung des Cadmiums in Zinkerzen vor dem Löthrohre. V. 64.

Clarke (E. M.), Apparat für die Zersetzung des Wassers mittelst der magneto-elektrischen Maschine. XLIV. 245.

Clarke (Laborant in der Apothekerhalle zu London), Verfälschung des Thees mit Bleierz. LIII. 187.

Clay, Darstellung des Jodoforms. LXXX. 309.

Cloez, Verhalten des Camphers zu Chlor, Jod und Brom. LXIX. 170. Neues Platinoxyd-Ammoniak. XC. 296.

Cloez, Conservation der Kartoffeln und Runkelrüben. CXVIII. 338.

Clouzeau und **Frémy**, Bereitung des Aventuringlases. LXXXV. 323.

Cloez, Wirkung des Aethers auf die Pflanzen. XC. 249.

Cloez s. **Böringer**.

Clermont, über phosphorsaures und kohlensaures Aethyloxyd. CXX. 196. CXXVI. 319.

Cloëz, Abdruck von Blättern. CI. 204.

Cloquet, Verkauf von Blutigeln. CXXVII. 366. CXXVIII. 399. CXXIX. 257. 393.

Cloetta, über einen neuen Extractivstoff im Lungengewebe. CXXI. 68. Vorkommen von Inosit, Harnsäure, Taurin und Leucin im Lungengewebe. CXXVI. 213.

Cloëz, beste Bereitungsart der Ameisensäure. XCVI. 295. Ueber Salpeterbildung und über die Quelle des Stickstoffs für die Pflanzen. CXXV. 301. CXXIX. 51. Ueber das Jodkalium als Reagens auf Ozon. CXXVIII. 187. S. auch Bouquet.

Cloëz und **Frémy**, chemische Zusammensetzung des Pollens. CXIX. 177. Ueber die Blüthenfarbestoffe. CXXX. 192.

Cloëz und **Gratiolet**, Giftstoff der Hautpusteln des Salamanders und der gemeinen Kröte. CIX. 74.

Cloud, Darstellung des Platins. XVIII. 141.

Clouet, Reinigung der Borsäure. CXXX. 351.

Clowny, Beschaffenheit des Bluts bei Fieber. XXXII. 255.

Cluzius, über die Bereitung der Tinct. Rhei aquosa. XLIII. 105. Verunreigtes Jod. LIII. 185.

Coates und **Lawrence**, über die Absorptionskraft des Gehirns. XXII. 82.

Cobb, neues Unterscheidungsmittel der Rhabarbersorten. CXV. 177.
Cochler, dessen Tod und Biographie. CXVI. 321.
Cockburn, Bestandtheile der Rinde von Cornus florida. LI. 256.
Cohn, über die Reife der Samen und über die Fähigkeit nicht ganz reifer Samen zum Keimen. C. 387.
Coindet, über die Erzeugung der Harnsäure. XXII. 78. Med. Anwend. der Blüthen des Colchicum autumnale. CXXI. 250. Siehe auch Christison.
Coldefy-Dorly, über die blasenziehende Substanz des Seidelbasts und ihre verschiedenen Zubereitungen. XVIII. 260.
Coleman, über das Trocknen der Pflanzen für das Herbarium. CX. 243.
Colignon, über das wirksame Princip der Centaurea Calcitrapa. CXIX. 186.
Colin, über Zuckergährung. XVIII. 325. Ueber den Farbstoff des Polygonum tinctor. LXV. 311. Ueber die Bildung des Zuckers im Organismus. CXXIV. 67.
Colin und **P. Robiquet**, über das Alizarin. XXI. 276.
Collard de Martigny, Versuche über die gasförmige Hautausdünstung. XXVI. 263. Ueber einige Fälle von Ammoniakbildung, über Verbrauch und Zersetzung des Ammoniaks in der Natur. XXVIII. 113.
Cellas, Mannapastillen. XCIV. 320. Verfahren zur Erlangung der sog. Henry'schen Magnesia anglica. CXIV. 175.
Collier, Pilulae mercuriales ferrugineae. LXXVII. 333.
Collignon und **Latour**, Veränderung des Bluts bei der Entzündung. LXXXV. 74.
Collins, desinficirende Chlormischungen. CII. 336.
Colmann, Verbesserung in der Stärkebereitung. CVIII. 328.
Colmet, Darstellung des Emetins. XIII. 133.
Colquhoun, über eine neue Form des Kohlenstoffs und mehrere interessante Aggregate desselben etc. XXIII. 10. Ueber die Kunst des Brodbackens. XXIII. 85. 185. 260.
Comar, über das Stärkmehl des Colchicum autumnale. CXXIX. 74.
Combe, über die giftigen Eigenschaften des Mytilus edulis. XXVI. 272.
Combes, Schiessbaumwolle und salpeters. Natron zu Sprengungen. XCVII. 173.
Combrugghe (van), Bereitung der Quecksilbersalbe. XCIX. 316.
Comiquel, Anwendung der Tannenzapfen zum Gerben. LXXXII. 206.
Commensuy, Zufälle, veranlasst durch ins Auge gekommenes Crotonöl. XXIV. 154.
Condin, über die Cholera der Kinder. XXIX. 242.
Configliachi, Darstellung des Aethiops mineralis. XVIII. 169.
Connell, Zusammensetzung des Levyns von der Insel Skyn. XLVI. 128. Zusammensetzung des Dysklasits. XLVI. 129. Ueber die chemische Natur fossiler Schalen, in Bezug auf den Charakter des Thiers, dem sie angehörten. XLVI. 157. Zusammensetzung des Gadolinits. L. 131. Zersetzung der Jodsäure durch Elektricität. LI. 1. Ueber die Lampensäure. LI. 143. LXXXIX. 331.
Conrad und **Waldmann**, Cultur des Safrans in Frankreich. XCVII. 7.
Constantin, über Emulsionen von Gummiharzen u. Harzen. CXXII. 104.
Constantini, ostindisches Siegellack. VII. 70. Ueber die kalte Bereitung der Pfefferminzzeltchen. VII. 308. Regeln zum Einsammeln und Trocknen der Pflanzen für Herbarien. VIII. 12. Ueber Toilettenschwämme. XI. 199. Cautschuk in Tafeln. XI. 382. Notizen. XII. 353. Figuren auf frischbereiteter Chocolade. XVIII. 317. Ueber Diosma crenata etc. XIX. 255. XXI. 52. Meteorol-

gische Beobachtungen zu Rothenburg in den Jahren 1824, 25, 26 und 27. XXVI. 199. Geistiger Copallack. XXXII. 115. Das Wiener Fontanell-Pflaster. XXXII. 359.
Comté und **Gélis**, über das milchsaure Eisenoxydul. LXIV. 182.
Cook, Confectio terebinthina als Diureticum. CXIII. 359.
Cooke, über Stibiotrizincyl und Stibiobizincyl. CXXIII. 52. Ueber Legirungen des Zinks mit Antimon. E. 55.
Cookson, Reduction des Schwefelbleies. CXXIV. 180.
Cooper, Nachweisung des Arsens. V. 85. Ueber die Wirkungen des Magansuperoxyds. LVII. 295. Jodkaliumlösung. LXI. 103. Bildung der Catechusäure. LXXXII. 193.
Cop, Bereitung des Eisenjodürs. LXXXII. 335.
Copland, über die Blumen des Colchicum autumnale. IX. 310.
Copney, über Antimonjodid. CXXX. 237.
Cordier, Zusammensetzung des Alaunsteins. IX. 133. Gediegen Kupfer in den Vereinigten Staaten. XCVII. 312.
Cornwinder, Darst. des Natriums. C. 49. Verbindungen von Jod mit Phosphor. CIV. 174. Werthbestimmung des Beinschwarz. CXVIII. 68. Entwicklung von Kohlensäure bei der Einwirkung der atmosph. Luft auf verwesende Substanzen. E. 141.
Cork, Darstellung des Palladiums in Brasilien. LXXIII. 45.
Corneliani, Versuche über die Wirkungen des Kreosots bei Menschen und Thieren. XLVI. 214.
Cornelis und **Gille**, über den Eisenweinstein. CXIII. 52.
Cornelius, Anwendung des Knallgoldes zum Vergolden des Porcellans und Glases. CXXIV. 48.
Corput (van den —), Unterscheidung des Nitrobenzids vom Bittermandelöl. CXXIII. 311. Ueber die Natur des in geräuchertem Fleische und Würsten sich bildenden Giftes. CXXIV. 70.
Corvos, über die Darstellung mehrerer Jodpräparate. XCIX. 145.
Corvisi, Darst. des Brucins und Strychnins aus den Krähenaugen. XVIII. 257. Bestandtheile des Mineralwassers zu Bussières. LXVII. 228. S. auch Berthemot.
Corvisi und **Pelletier**, über das Cusconin. XXXII. 209.
Cotereau, Untersuchungen über den Harn. CVI. 69.
Cotta, geologische Bilder (Rec.). CXXI. 338. Ueber Blutregen. CXXX. 115.
Couerbe, über einen basischen Stoff im Eiweiss. XXXII. 246. Analyse mehrerer unmittelbarer organischer Substanzen des Opiums. XLIV. 35. Analyse des Gehirns. XLVI. 68. Ueber die Xanthogensäure. XLVII. 282. Prüfungsmethode für Opium. XLIV. 211.
Couërbe und **Roucher**, Einwirkung verschiedener Substanzen auf die Blutkügelchen. XCIII. 72.
Courtois, sein Tod. LVI. 251.
Courty, Sirupus pectoralis und Collyrium tonicum. XLVIII. 111.
Couseran, Darstellung des gerbesauren Chinins. CXXIII. 72.
Covelli und **Lancelotti**, Bestandtheile der Mineralwässer Ventina und Virium bei der Stadt Senne in den Abruzzen. XXXIII. 96.
Cowley und **Staines**, Gewinnung des Opiums in England. XIII. 156.
Cox, Vergiftung durch kohlens. Kali. XLVI. 220.
Cox, physiologische und therapeutische Wirkung der Blausäure. XCIX. 72.
Cozzi, Darstellung des Kreosots. LIII. 155. Blut in der Bleikolik. LXXXV. 74.
Cramer und **Nägeli**, Vorkommen und Entstehung einiger Pflanzenschleime. CXXVIII. 190.

Cramer (C. in Zürich), über das Stibamyl und seine Verbindungen. E. 107.
Crasso, Destillationsproducte der Citronensäure. LXII. 271.
Craw, Zusammensetzung des Phlogopits aus St. Lawrence County. CXII. 48. Quantitative Bestimmung der Phosphorsäure. CXII. 306.
Craw und **Erni**, Analyse einiger nordamerikanischen Mineralwässer. CIV. 313.
Crawfurd, über indirecte Analyse der Alkalien. CXXVII. 296.
Crease, Abstammung des Anime. XCIII. 68.
Credner, pharmakognostische Bemerkungen. LXIV. 90.
Creuzburg, Darst. des doppeltkohlens. Kalis und Natrons. XXXVIII. 41. 50. Nachweisung des Schwefels in den Pflanzen. LI. 22.
Crichton, über die Temperatur der antediluvianischen Welt, deren Unabhängigkeit von der Sonne und über die Bildung des Granits. XVII. 188.
Criquelion, Darstellung des Jodkaliums. XCVI. 290.
Criticus (der alte —), merkwürdiger Apotheken-Contract. XI. 270.
Croockewit, Zusammensetzung des Badeschwammes. LXXVI. 326. Zusammensetzung mehrerer Legirungen. XCVI. 175.
Crookes, Zubereitung und Aufbewahrung der Gallussäurelösung für die Photographie. CXXIII. 305.
Cropin, Chloralkalien bei Wunden. XLVIII. 110. 111.
Crousseilles, über einen eigenthümlichen in den Blättern von Amygdalus persica gefundenen Stoff. XXXIX. 153.
Crowder, über das Fett der Kokkelskörner. CXIII. 67.
Crüger, zur Entwicklungsgeschichte des Stärkmehls. CXVIII. 314. CXXVII. 63. Ueber die Primitivfaser der Zellenhaut. CXXII. 188.
Crum, über den Indigo. IX. 194. Neue Methode der Analyse salpetersäurehaltiger Körper. XCI. 301. Essigsaure Thonerde. CXVIII. 319. CXIX. 305. CXX. 186.
Crusius (C. G. in Freienwalde), sein Tod u. Biographie. LXXXVIII. 209.
Crusius (in Wurzen), Beiträge zur Geschichte der Medicinalpolizei. LXXVII. 221.
Cuerie, Anleitung zum Bestimmen der im mittlern und nördlichen Deutschland wildwachsenden Pflanzen. Neu bearbeitet von Lüben (Rec.). CXXIX. 346.
Cuff, Jod, Kali und Magnesia in den Quellen von Bath. XXXVIII. 184.
Cullen, Goldminen auf dem Isthmus von Panama. CX. 342.
Cumin, medic. Anwendung des Mudar. XXVI. 340. Zweifach-chromsaures Kali als Aetzmittel. XLIII. 218.
Cunier, Augensalbe. LXXXVI. 198.
Cunningham, über das Rösten des Caffees vor und nach dem Austrocknen. LXXXIII. 195.
Cussy (du), Vorkommen und Gewinnung des Schwefels auf Sicilien. XCVI. 331.
Custer, neue Doppelsalze des Cyanquecksilbers. XCV. 1. Bericht über den pharmaceutisch-naturwissenschaftlichen Verein in Jena. XCV. 253. Paris in Beziehung auf seine höhern Lehranstalten und sonstigen Bildungsmittel für den Apotheker und technischen Chemiker. CIV. 233.
Czerny, Vorschlag zur Umgestaltung des Apothekerwesens. XCIV. 219.
Czyrnlansky, nicht flüchtige Säuren in der Baldrianwurzel. CII. 184.

D.

Daguin s. **Beudant.**
Dahl, über den Kumys. LXXVIII. 50.
Dalby, dessen Carminativum. LXXII. 371.
Dalpech, Verfälschung des Wachses mit Stärkmehl. IX. 216.
Dalpiaz, Bildung der Blausäure aus Salpetersäure und Alkohol. LXXVIII. 71. Conservirung des Holzes. CIX. 78.
Dalton, über den Schwefeläther. Ia. 51. Löslichkeit des Kalks im Wasser. V. 96. Ueber den Wasserdunst der Luft. XVIII. 64. Salzgehalt des Regens in Küstenländern. XVIII. 63. Sein Tod. LXXIX. 321.
Damour, neues krystallinisches arsensaures Kupferoxyd-Ammoniak. LXXV. 312. Diaspor aus Sibirien. XC. 307. Untersuch. einiger Quellen in Island. XCI. 65. Baierit von Limoges. XCVIII. 176. Identität der Donarerde und Thorerde. CX. 305.
Dana, Verhalten des erwärmten Platinschwamms zu Aether- und Alkoholdampf. XVIII. 143. Schwefelprobe mit Nitroprussidnatrium. CIX. 299.
Dangan, Vergiftung durch Morphin. LXXXIII. 199.
Danhauser, über das Bleigummi. XLIX. 266.
Daniell (J. F.), über die beim Verbrennen des Aethers entstehende Säure. V. 260. Weitere Erfahrungen über die Lampensäure. LI. 142. Zusammensetzung einer Knochengeschwulst im Uterus. LXXII. 189.
Daniell (W. F.), über Dakka oder Damba des südlichen Afrika. CIV. 335. Ueber Cubeba Clusii. CXXI. 307. Aethiopischer Pfeffer. CXXII. 236. Westindischer Weihrauchbaum. CXXVI. 235. Copalsorten des westlichen Afrika. CXXX. 229.
Danson, über kohlensaure Thonerde. CII. 50. Sulphamylschwefelsäure. CVII. 196.
Danson und **Musprat**, Karmufelinsäure. CX. 316.
Dapp, über die Verflüchtigung des Bleies durch Essigsäure. XII. 116.
Darcq, Ammoniak als Vesicator. LXXVII. 336.
Darley, über die fetten Oele des weissen und schwarzen Senfs. XCVII. 177.
Dasch und **Schröder**, über Filtration der Luft in Beziehung auf Fäulniss und Gährung. CXXII. 190.
Dasseville, Bereitung der Reibzündhölzchen. XCV. 76.
Dau, neues Handbuch über den Torf (Rec.). VI. 266.
Daubeny, über das Gas, welches sich aus der Therme des Kingsbades in Bath entwickelt. XL. 32. Ueber den Grad der Aufnahme erdiger Bestandtheile durch die absorbirenden Flächen der Pflanzen. XLI. 303. Veränderlichkeit des Schwefelwasserstoffs der Schwefelwässer. XLIII. 132. Ueber die Therme bei Torre dell' Annunciata bei Neapel. XLIII. 144. Bromgehalt im Wasser verschiedener Meere. XLIII. 148. Entwicklung von Stickgas aus kalten Quellen. XLVIII. 68. Unterscheidung der fossilen Knochen und Fluorgehalt derselben. LXXXII. 189.
Daubrawa, Mahnung zur Vorsicht bei Phosphormischungen. CXIII. 118. Beitrag zur Pharmakologie des Eisens. CXIX. 32. Chem. Untersuch. der Capsella bursa pastoris. CXX. 192.
Daubrée, Arsen und Antimon in verschiedenen brennbaren Mineralien und *im Meerwasser. CVIII. 311.*

Dause, vergleichende Versuche über Ratanhia- und Tormentillwurzel. CX. 336.
Dausse, über Extr. und Sirup. Ipecacuanhae. XLVI. 209.
Davaine, Untersuch. über den Mehlthau. CXXIX. 335.
Davallon, Darstellung des Bleiglättepflasters. LXXVII. 182.
David, Verkauf von Magnesit. CIX. 391. CX. 255. CXI. 124.
Davidson, über Schwefelcyan im Speichel. LXIX. 219. Ueber Jodsäure als Reagens auf Morphin. LXXI. 315.
Davie, feuersichernder Ueberzug. LXV. 120.
Davies, Verhalten des Ricinusöls gegen riechende Wasser. IX. 216.
Davison (W.), über die Eigenschaften einiger Thranarten und über die Anwendung des Chlorkalks, ihren fauligen Geruch zu zerstören. XXVI. 254.
Davy (E.), Versuche, um Eisen gegen die Wirkung des See- u. Salzwassers zu schützen. XLIX. 267. Neues Prüfungsmittel auf Salpetersäure. CXIV. 181. Reaction auf Strychnin. CXVI. 51. Nachweisung des Mangans. CXIX. 39. Bestimmung des Harnstoffs. CXXI. 66.
Davy (H.), phosphorige Säure. V. 23. Liquider Chlorwasserstoff. IX. 26. Ueber die Verdichtung der Gase. XIII. 45. Ueber die Schützung des Kupferbeschlags der Schiffe. XVIII. 175. XXXIV. 312. Ueber die Farbe des Wassers des Oceans. XXX. 48. Ueber die Erscheinungen der Vulkane. XXX. 226.
Davy (J.), Zersetzung des Sublimats durch verschiedene Körper. IX. 41. Löslichkeit desselben in Wasser, Alkohol, Aether und Säuren und Verhalten zu Salzen. XIII. 69. Natürliche Salpetergruben auf Ceylon. XIII. 110. Spec. Gew. des Meerwassers. XVIII. 20. Ueber das Krötengift. XX. 49. Ceylonische Blutigel. XXII. 102. Zur Kenntniss des Bluts. XXIX. 217. XXXVIII. 369. Verschiedene chemische Beobachtungen. XXX. 190. Wirkung der Mineralsäuren auf Kupfer unter verschiedenen Umständen. XXXIV. 177. Ueber die Temperatur des menschlichen Körpers nach dem Tode. XXXVIII. 146. Ueber das kieselflusssaure Gas. XLV. 68. Ueber kleine Harnsteine aus der Blase eines Ochsen. XLIX. 74. Zusammensetzung der Vernix caseosa und des Meconiums. LXXIX. 201. 202. Europäischer Guano. LXXXII. 341. Verdampfen des Quecksilbers. LXXXIII. 185. Bildung des Guano. LXXXIV. 69. Der Wärmegrad des Menschen. LXXXVIII. 325.
Day, Anfertigung von Polirpapier oder Polirzeug. CV. 77.
Dean und **Wöhler**, Tellurmethyl. CXXXI. 320.
Debray, über das Beryllium und seine Verbindungen. CXXXI. 44.
Debus, Verbindungen der Sulphocarbaminsäure. CIII. 190. Einwirkung des Ammoniaks auf das durch Jod hervorgebrachte Oxydationsproduct der xanthogensauren Salze. CIII. 290. Oxylizarinsäure. CXVII. 46. Ueber Selbstzersetzung chemischer Verbindungen. CXIX. 173.
Deck, Vanadin in der Eisenfrischschlacke. XCVI. 294.
Déclat, baldriansaures Ammoniak gegen Neuralgien. CXXXI. 364.
Decock, Anwendung des Gerbestoffs in der Rübenzuckerfabrikation. XCIII. 181.
Decourdemange, Darstellung von Eis im Sommer. XVIII. 13. Extractbereitung. XVIII. 323. Conservirung inländischer Pflanzentheile XX. 187. Ueber eine Vergiftung mit Operment. XXVI. 115.
Deewes, Tinctura Guajaci. XVIII. 368.
Defermon, über die gegenseitige Abhängigkeit der Repiration und *Circulation*. XXVIII. 279.

Defferre, Darst. des Goldcyanürs. LIII. 286. Darst. des reinen Zinkoxyds. LXXVII. 174.
Deffner, Sandverschluss bei Gasleitungen. C. 73.
Degen, Verbindung von Chloraluminium u. Chlorkalium. XLVII. 174.
Degenhardt, über die Befugniss des Apothekers beim Handverkauf. CXXI. 88.
Dehane, medic. Anwendung des kohlens. Eisens. XL. 221.
Dehaynin, Abscheidung des Kohlenoxydgases aus dem durch Zersetzen des Wassers mittelst Kohle dargestellten Wasserstoffgase. CXXV. 302.
Delabarre, Cautschuk gegen das Schiefstehen der Zähne. LXXXIII. 79.
Delaroche s. **Bérard**.
Delaunay, Maschinenschmiere. XCIII. 213.
Delbos und **Laurent**, Kieselfluoranilid. XCI. 76.
Delbrück, Cyan und Paracyan. XCIII. 330.
Delchevalerie, verfälschtes Opium. CXXIX. 378.
Delens, medic. Anwendung der Alantwurzel. XLIX. 94.
Deleschamps s. **A. Chevallier**.
Delesse s. **Boucard**.
Delffs, die organische Chemie in ihren Grundzügen dargestellt. (Rec.). LXI. 83. Ueber das Catechu. LXXXVI. 320. Ueber den angeblichen zweibasischen Charakter der Apfelsäure. LXXXVII. 59. Leichte Darst. des Helenins. CIV. 182. Verbesserte Darst. der Fumarsäure. CIV. 187. Darst. der Harnsäure aus Schlangenexcrementen. CV. 69. Berechnungsexponenten der zusammengesetzten Aetherarten. CVI. 61. Darst. des molybdänsauren Ammoniaks. CXI. 54. Siedepuncte, specifische Gewichte und Brechungsexponenten mehrerer organischer Flüssigkeiten. CXIX. 40. Die reine Chemie in ihren Grundzügen dargestellt (Rec.). CXIX. 79. CXXII. 68.
Delille, über den Baum Gingko. XLVIII. 104.
Delius, über Verfälschung der Galläpfel. Ia. 66.
Dellisse und **Thomas**, über Versilberung. CXI. 78. CXII. 211.
Delondre, Prüfung des Copaivabalsams. XVIII. 305. Ueber die Chinabäume. XLIV. 57. Zinnchlorür gegen den Kesselstein. CX. 342. S. auch Bouchardat.
Delville (Th.), über das Erdbeben auf den Antillen. LXXVI. 377.
Demarcay, Identität der Paramaleïnsäure mit der Fumarsäure. XLVII. 226. Natur der Galle. LV. 16.
Demandesir, Aether und Amide der nicht flüchtigen organischen Säuren. CX. 332.
Demong, chemische Bemerkungen. LX. 75. Kalkhaltige englische Magnesia. LXXIII. 153. Ueber eine der Senega beigemischte fremde Wurzel. LXXIII. 176. Recension. LXII. 84.
Demonte, Florés und **Ménard**, Verhalten des Xyloidins zu Aether. XCVI. 308.
Deneke, Untersuch. der Soole zu Werl. XCIII. 58.
Denis, über den Gehalt der Gentianwurzel an Gallertsäure. L. 67.
Densterff, über Ausbeute ätherischer Oele. VII. 196. Erfahrung bei der Darstellung des Bittermandelwassers. IX. 182. Gehalt des Petersiliensamens am äther. Oel. IX. 203. Ueber den Handverkauf der Apotheker. LXXIII. 244. Bemerkung über die preuss. Verordnungen vom 8. März und 10. August 1842. LXXIII. 343. Mängel im Medicinalwesen. LXXVIII. 339. Ueber das Selbstdispensiren der Thierärzte. LXXIV. 344. Ueber das Selbsdispensiren der Homöopathen. LXXIX. 232.

Depaire, citronensaures Eisenoxyd durch Ammoniak modificirt. C. 19
Prüfung verschiedener Sorten Calomel. CXX. 40.
Dequoy, Methode zum Ausziehen des Safts aus den Runkelrüben
XCI. 303.
Derauque, Gerbesäure als Mittel zur leichten Auflösung des Jods i
Mixturen. CVIII. 47.
Derheims, physiologische Beobachtungen über die Blutigel. XIII. 23
Ueber den Fang, die Aufbewahrung und die Krankheiten de
Blutigel, nebst den Mitteln wider diese letztern. XIX. 22. Un
auslöschliche Tinte. XXI. 274. Ueber Canthariden. XXIII. 10
Dermolt, medic. Anwendung des Quecksilberchlorids mit salzsaure
Chinin. LXXXVI. 198.
Derosne (Ch.), sein Tod. LXXXIX. 238.
Derosne (B.), O. Henry und **Payen**, über die Monesia. LXIV. 277.
Derosne (Ch. und **B.**, Gebrüder), Reinigung des Zuckers durch Alko
hol. XXI. 71.
Dervum, Bereitung des Acetons. LXXXI. 62.
Derweer, Scutellaria lateriflora gegen Hundswuth. IX. 337.
Desains, Schmelzpunct, latente u. specifische Wärme des Phosphors
XCIII. 321. CXV. 44.
Desains und **de la Provostaye**, gebundene Wärme des Wasser
LXXIX. 57.
Desallieurs, über die giftigen Wirkungen des Solanum mammosum
XX. 35.
Desaux, über die Reproduction der Blutigel. XIX. 218.
Desbassins de Richemont, Versuche über die Verbindungen des Stick
oxyds mit schwefels. Eisenoxydul und schwefels. Kupferoxyd in
Auflösung. XLIV. 51.
Desbordeaux, galvanoplastische Versilberung des Stahls. LXXXIII. 185
Deschamps, Bereitung des Bleiessigs. LXXIX. 184. Ueber das nor
male Vorkommen des Kupfers im Blute. XCVII. 69. XCVIII. 19
Jodirtes Oel. CIX. 321.
Deschamps und **Incolle**, Gewinnung der Stärke aus den Rosskasta
nien. CXXX. 181.
Deschastelus s. **Berthemot**.
Desfosses, über die Entfärbungskraft der Kohle. V. 13. Verhalte
der Borsäure zu Curcuma. V. 26. Ueber das Solanin. V. 17
Farbstoff des Lackmus. XXIX. 163. Versuche über die Wurz
von Polypodium vulgare. XXX. 78. Bereitung des Cyanqueck
silbers. XXXIV. 183. Darst. der Weinsteinsäure. XXXVIII. 67.
Desfosses und **Roumier**, Analyse des Mineralwassers zu Bourbonn
XXVII. 20.
Deslandes, Formeln für den Gebrauch der Granatwurzelrind
XLII. 316.
Desmarest, über das Klären der Sirupe. XXV. 312. Darstellung d
grauen Quecksilbersalbe. XXXIV. 279. Ursprung des Salpeter
CXXVIII. 183. CXXXI. 314.
Desnoix, Igasurin. CXIX. 42.
Despretz, Wärme des brennenden Wasserstoffgases. XVIII. 8. Ueb
die krystallisirte Essigsäure. XXXIV. 80. Schmelzung und Ver
flüchtigung fester Körper. XCIX. 300. Schmelzung und Ver
dampfung sehr schwer schmelz- und verdampfbarer Stoffe durc
galvanische Hitze. CII. 307. Schmelzung des Kohlenstoffs. CII
56. Galvanische Batterien mit zwei Flüssigkeiten. CIX. 37. Ueb
den Aggregatzustand des Kohlenstoffs. CXVI. 140. Künstlic
krystallisirter Kohlenstoff. CXVIII. 47.

Dessaignes, Vergiftung mit jodhaltigem Jodkalium. XXVII. 110. Verhalten der Hippursäure zu Säuren und Alkalien. LXXXVI. 62. Ueber das Asparagin. XCV. 186. Umwandlung der Aepfelsäure in Bernsteinsäure. XCVII. 318. CIV. 322. Bildung der Bernsteinsäure aus Buttersäure. CII. 195. CVI. 198. Asparaginsäure aus zweifach-äpfelsaurem Ammoniak. CIII. 190. Nitroangelicasäure. CIX. 51. CXII. 204. Propylamin im Chenopodium Vulvaria. CIX. 54. Eichelzucker. CIX. 62. CXVIII. 326. Bildung der Hippursäure aus Benzoylchlorid und Leimzucker. CXV. 315. Ueber die Säuren der Pilze. CXVIII. 52. Abkömmlinge der Nitroweinsteinsäure. CXVIII. 325. Darst. mehrerer Pflanzensäuren. CXVIII. 327. Basisch chlorwasserstoffsaurer Harnstoff. CXVIII. 330. Schwefelsaure Harnsäure. CXVIII. 330. Methyluramin und dessen Abkömmlinge. CXXV. 71. Trimethylamin im Menschenharn. CXXX. 200. S. auch Chautard.

Dewaux, über die Cultur der Vanille. XCIII. 334.

Dewaldy, über Weinstock- und Kartoffelkrankheit. CIX. 119.

Dekker, über die Mineralwässer und warmen Quellen der Niederlande und der benachbarten preussischen Provinzen mit Berücksichtigung ihrer geologischen Verhältnisse. XXXIII. 85.

Dekoff, Explosion eines Gemenges von weissem Arsenik und Chlorkalk. CXIII. 117.

Deutsch, über die Wirkung des Moschus. CV. 239.

Devergie, Sirupus depurans. XLIII. 106. Ueber das im normalen Zustande im menschlichen Körper enthaltene Blei und Kupfer. LXIV. 237. LXXXIII. 199. Ausmittlung des Arsens. LXX. 233. LXXII. 179. Arsensolution. LXXXIII. 201. Salbe gegen Frostbeulen. LXXXIV. 70. Jodeisensirup. LXXXVI. 314. Die Trüffel und die Stachys anatolica gegen die Cholera. CI. 76.

Deville (T., Capitain der Marine), Lettres sur le Bengale. XXII. 193.

Deville (H., Sainte-Claire), neue Bestätigung der Wirkung des Eisenoxydhydrats als Arsenantidot. LVII. 294. Destillationsproducte des Guajakharzes. LXXIX. 62. Ueber das Kreosot. LXXX. 192. Dichtigkeit des Schwefels in sehr verschiedenen Zuständen. XCIII. 55. Zusammensetzung trinkbarer Wässer. XCIV. 301. Umwandlung des Terpenthinöls in Citronenöl. XCVIII. 184. Wasserfreie Salpetersäure. XCVIII. 296. CII. 48. Verbindungen der kohlensauren Metalloxyde mit kohlensauren Alkalien. CVIII. 52. CX. 180. Ueber den Dimorphismus und die Umwandlungen des Schwefels. CXI. 188. Ueber die Veränderungen der Gebirgsarten durch Einwirkung von Schwefelwasserstoff und Wasserdampf. CXIII. 37. Ueber das Aluminium. CXIX. 291. CXXIII. 187. CXXV. 168. Natrium. CXXIII. 187. Lampe zur Erzeugung sehr hoher Temperaturen. CXIX. 69. CXXIX. 320. Studien über Lithologie. CXIX. 293. Zusammensetzung der Ammoniak-Carbonate. CXXIII. 295. Silicium. CXXXI. 318. Ueber das Mangan. E. 33. Chrom. E. 34. Reines Nickel. E. 39. Reines Kobalt. E. 40. Reduction des Zinkoxyds. E. 40. Geschmolzenes Platin. E. 51.

Deville (H., Sainte-Claire) und **Pelletier**, über das Guajakharz. LXXX. 190.

Deville (H., Sainte-Claire) und **Wöhler**, über das Silicium. CXXVI. 317. CXXVII. 189. Titan und Stickstoff. CXXXI. 288. Ueber das Bor. E. 11.

Dewees, Wurmmittel. XXVII. 275. Ueber die Catarrhalepidemie zu Philadelphia *im Winter* $18^{24}/_{25}$. XXIX. 243.

Dexter, Trennung der Thonerde vom Chromoxyd. CXIV. 307. Trennung der Wolframsäure vom Zinnoxyde. CXXI. 47.
Deyeux, Bestandtheile des Mineralwassers zu Passy. XXVI. 17 S. auch Boutron-Charlard.
Dhomke, sein Tod. LXI. 11.
Dick, über die Darst. des Aluminiums aus Kryolith. CXXVI. 316.
Dickson, Analyse von Bieraschen. XCVII. 318.
Diebold, chem. Untersuch. des Equisetum hiemale. XXIX. 96.
Dieffenbach und **Hecker**, vulkanische Ablagerungen von Neuseeland LXXXVII. 189.
Dieffenbach (in Berlin), sein Tod. XCII. 138.
Dienst, feuerfeste Bronzefarbe auf Kupfer und Messing. CXIII. 69.
Dierbach, Erinnerung an Paris quadrifolia. XI. 195. Mutterpflanze der ächten Radix Lapathi acuti. XIII. 190. Ueber die Polygala amara. XIII. 192. Ueber Sem. Psyllii der Officinen. XIV. 213 Erfahrungen des Alterthums über die schädlichen Wirkungen des Thierbluts auf den menschlichen Körper. XVI. 155. Ueber Digitalis purpurea. XVI. 251. Pfefferminze. XVIII. 294. Ursprung des Tolubalsams. XVIII. 307. Ueber die officinellen balsamischen Materien aus der Familie der Terebinthaceen. XX. 206. Kleine Beiträge zur medic. Geschichte des Castoreums. XXI. 29. Ueber den officinellen Erdrauch. XXIII. 72. Ueber die officinellen Artemisien. XXIII. 138. Ueber die Gewächse, von denen man das Kino abzuleiten pflegt. XXIII. 202. Uebersicht mehrerer Doldenpflanzen nach ihren Bestandtheilen und Wirkungen. XXV. 3. Ueber Calamus aromat. älterer und neuerer Aerzte. XXV. 159. LX. 109. Uebersicht der bekannten Arten des spanischen Pfeffers. XXX. 19. Ueber den Copaivabalsam, sein Oel und Harz. XXX. 97. Ueber einige Arten des Stechapfels. XXXI. 64. Uebersicht der officinellen Arten der Gattung Mentha. XXXII. 195. Die Brechmittel der alten Aerzte, besonders des Dioscorides. XXXIV. 1. Nachricht von der Arracacha und einigen andern essbaren Wurzeln aus der Familie der Umbelliferen. XXXIV. 351. Ueber die Bestandtheile der Polygala-Arten. XXXVIII. 119. Die Purgiermittel der alten Aerzte, besonders des Dioscorides. XXXVIII. 134. Entdeckung des arabischen Myrrhenbaums vor Ehrenberg (im 16. Jahrhundert). XXXVII. 300. Euphorbien-Mandeln und Euphorbien-Nüsse. XXXIX. 241. Uebersicht einiger Arten Coriander. XL. 214. Nordamerikanischer Caffeebaum. XL. 313. Bolax gummifera. XLII. 107. Zur medic. und pharm. Geschichte der Sarsaparille. XLIII. 61. Der deutsche Winter-Majoran. XLV. 80. Westindische Arzneipflanzen. XLV. 181. Biographische Notizen über Geiger. XLVI. 1. Deutsche Coloquinte. XLVI. 106. Ueber die Fächerpalme. XLVII. 97. Systematische Uebersicht mehrerer Pflanzen aus Labrador nach Zeyher's Notizen mitgetheilt. XLVIII. 150. Zur neuesten Literatur der Gesundbrunnen und Heilquellen. XLVIII. 288. Nelkenzimmt-Arten. LI. 254. Nelkenpfeffer. LI. 258. Die Weinrebe und ihre vorzüglichsten zum Arzneigebrauch dienenden Varietäten. LII. 277. Bericht aus dem Gebiete der pharmaceutischen Botanik. LIII. 299. Agaricus procerus Scopeli, ein gefährlicher Giftschwamm. LXIV. 349. Beiträge zur pharmakologischen Geschichte des Honigs. LXV. 75. 222. Grundriss der allgemeinen ökonomisch-technischen Botanik (Rec.). LXVI. 87. Die neuesten Entdeckungen in der Materia medica (Rec.). LXXIII. 332. Uebersicht der als Cerealien dienenden Weizenarten. LXXXI. 154. 308.

Historische Notizen über die Weine der Alten, sowie über die sogenannten Apotheken, in welchen die besten Weinsorten aufbewahrt wurden. LXXXII. 42. 160. Die Insignien auf den Aushängeschilden der Apotheken und ihre muthmaassliche Abstammung. LXXXVI. 36. Recensionen. XXIX. 305. LXV. 106. LXVII. 103. 104. LXXIII. 201. 202. LXXVIII. 200. Sein Tod. LXXXII. 187. 288. Kurze biographische Skizze über ihn von **Meurer**. C. 96. S. auch **Canstatt**.

erbach, Cl. Marquart und **F. L. Nees v. Esenbeck**, zweiter Band von Geiger's Handbuch der Pharmacie (Rec.). LVIII. 218. Ergänzungsheft zur pharmaceutischen Botanik des Geiger'schen Handbuchs der Pharmacie. LXXXI. 203.

el, über Eisenoxydul und einige Eisenoxydulsalze. LXXX. 20. Ueber Extractum antiphthisicum nebst einigen Andeutungen über die Zersetzung der Gerbesäure. LXXXII. 309. Ueber die Bereitung der Bleisalbe mit Stearin. LXXXV. 176. Prüfung des Baumöls auf Verfälschung mit Rüböl und Mohnöl. LXXXV. 287. Ueber die häufige Verunreinigung des aus Jodzink bereiteten Jodkaliums. LXXXVI. 296. Ueber das Verhalten der Alkali-Jodmetalle zu Schwefelsäure. LXXXVIII. 272. Ueber die Darst. des kohlens. Kali aus Weinstein. LXXXVIII. 279. Ueber Zersetzung des dreifach-salpetersauren Wismuthoxyds durch Hitze. XCII. 296. Füllung der Döbereiner'schen Feuerzeuge. XCII. 301. Ueber die Ursache der gelben Färbung des Zinkoxyds. CVI. 151. Recension. XCV. 215. S. auch **F. L. Bley**.

ich (Pharmaceut), Darst. des neutralen krystallisirten salpetersauren Quecksilberoxyduls. E. 48.

ich (C.), Analyse der Asche von Ochsenfleisch, Ochsenblut und Ochsengalle. CXXVIII. 349.

ich, (**Dav.**), Deutschlands Giftpflanzen nach natürlichen Familien aufgestellt, mit Abbildungen (Rec.). XXII. 321. Synopsis plantarum plerumque adhuc cognitarum (Rec.). LX. 233. LXVI. 89. LXXIII. 66. CXVII. 336. Deutschlands kryptogamische Pflanzen (Rec.). LXXIII. 67. LXXVII. 202. XCV. 335. Sein Tod. CI. 253.

ich (**Dav.**) und **E. Krumbholz**, Taschenbuch der pharmaceutisch-vegetabilischen Rohwaarenkunde (Rec.). XCVI. 204.

ich (in Grevismühlen), Notizen über Anissamen und Quassia. XXV. 51. Verfälschung der Kartoffelstärke. LXXV. 163. Bleihaltige Cochenille. LXXV. 164.

rich (d. z. in Kriescht), über Santonin. CXXX. 66.

i (**Manuel Saenz** —), Verhalten des Aldehydammoniaks zu Jodmethyl. CXXIII. 310.

i (**Th.**), Bereitung der Benzoësäure. CXXII. 187.

sdale, Verfahren zur Bereitung von Leucht- und Heitzgas aus bituminösen Stoffen, mit Anwendung von Wasserdampf. CXXIX. 248.

ler, über die Darstellung des essigsauren Ammoniaks. XIII. 26. Chlorräucherungen. XVIII. 104. Ueber den Jodgehalt des Mineralwassers zu Heilbrunn in Bayern. XIX. 137.

f, historische Untersuchungen über das Chinoidin in chemischer, pharmaceutischer und therapeutischer Beziehung, nebst Beobachtungen über seine Wirkungen etc. (Rec.). CV. 204.

en, krystallinisches neutrales salpetersauses Quecksilberoxyd. CXXX. 312. Ueber neutrales salpetersaures Quecksilberoxyd. E. 48.

Dittmann, die Receptirkunst nach preussischen Medicinalgesetzen (Rec.). LXXV. 73.
Dittmann (Dr. A. F.), unsere Zeit und die Naturwissenschaft (Rec.) CXI. 318.
Dive, Bildung des Cyankaliums. V. 115. Zersetzung des neutralen weinsteinsauren Kalis durch Kohlensäure. V. 126.
Dives, harzige Margarinsäure. XX. 39.
Doby, Aufbewahrung mikroskopischer Gegenstände. CIX. 326.
Dochnahl, Vervollkommnung der Obstcultur. CXXI. 111.
Döbereiner (J. W.), zur pneumatischen Chemie (Rec.). Iβ. 104. Künstliche Ameisensäure. II. 115. V. 131. XLIII. 257. Chem. Constitution des Selterser Wassers und künstliche Darstellung desselben. III. 213. Natur des Chlors. V. 4. Ueber den Kermes und Goldschwefel. V. 67. 80. Doppelt- und anderthalbkohlens. Natron. V. 96. Darstellung des Essigs. V. 106. Gallussäure. V. 122. IX. 164. Weinsteinsäure. V. 125. Verhalten der Oxalsäure zu wasserfreier Schwefelsäure und zu Chlor. V. 128. Bildung von Salzäther. V. 269. Alkoholbildung aus Zucker. V. 252. Luftgehalt des Alkohols. V. 253. Verbrennung des Alkohols in verschiedenen Graden. V. 254. Zusammensetzung des Alkohols. V. 255. Theorie der Aetherbildung. V. 256. Luftgehalt des Aethers. V. 260. Darstellung und Zusammensetzung des Sauerstoffäthers. V. 262. Entdeckung eines merkwürdigen Verhaltens des Platins zu brennbaren Gasen. IX. 3. Ueber Lampadius Versuche mit Chlorsilber und Kohle. IX. 21. Natur des krystallisirten Chlors. IX. 25. Bildung der Jodwasserstoffsäure unter Feuererscheinung. IX. 28. Künstliche Bildung der Blausäure. IX. 196. Verhalten des Sauerstoffäthers zu geistiger Kalilösung. IX. 328. Verhalten des Ameisenäthers zu Wasser. IX. 332. Darst. eines künstlichen Eisenwassers. XIII. 79. Ueber die Ersetzung des vom thierischen Organismus verbrauchten Sauerstoffs in der Luft. XVIII. 2. Reinigung des Wasserstoffgases. XVIII. 7. Zur Kenntniss der Gährung. XXXII. 244. Verplatinirung des Glases. XXXIV. 118. Glassätze. XXXVIII. 61. Ueber Platincyanür etc. XLVII. 218. Zur Chemie des Platins in wissenschaftlicher und technischer Beziehung (Rec.). XLVIII. 184. Weitere Erfahrungen über Platin. XLVIII. 229. Darst. des Platinmohrs. LI. 132. Zur analytischen Chemie. LXXIII. 188. Baldriansäure im Essig. LXXIII. 188. Merkwürdige chem. Metamorphose des Glycerins und Mannits. LXXIII. 260. LXXIV. 249. Depotenzirende Wirkung des Ammoniaks auf zündenden Platinschwamm. LXXV. 54. Ueber Fettbildung. LXXVI. 324. Bildung des Zuckers im Obste. LXXVII. 188. Ueber die Zersetzung des Spatheisensteins in der Glühhitze. LXXXII. 5. Chemische Notizen. LXXXII. 10. Ueber die Fabrikation des Bleizuckers. LXXXIII. 264. Ozon. LXXXIII. 297. Vorkommen der Buttersäure. LXXXVI. 62. Furfurol. XCVII. 1. Sein Tod. XCVI. 394. Aufforderung zu einem Denkmale für ihn. XCVIII. 123. CXII. 123. Beiträge zu diesem Denkmale. CXXV. 124. CXXVIII. 126.
Döbereiner (J. F., Sohn des Vorigen), Analyse der Platinerze. XLIII. 237. Darst. des Platinmohrs. XLIII. 239. XLVIII. 230. Verhalten des Platin-, Irid-, Rhod- und Palladchlorids zu Alkalien. XLIII. 244. Reindarstellung des Palladiums. XLIII. 246. Zusammensetzung des Imperatorins und Corydalins. LII. 62. Darstellung eines möglichst reinen Platinsalmiaks aus Platinerzlösung. LIII. 274. Der angehende Chemiker etc. (Rec.). LX. 229. Platin

im goldhaltigen Rheinsande. LXIV. 57. Ueber das Caffeïn. LXXII. 27. Grundriss der Pharmacie (Rec.). XCII. 340. Grundriss der Chemie (Rec.). XCVIII. 207. Vorlesungen über Chemie etc. (Rec.). C. 342. Cameralchemie für Land- und Forstwirthe, Techniker, Sanitäts-, Cameral- und Justizbeamte (Rec.). CVIII. 197.
ibereiner (J. W. und J. F.), deutsches Apothekerbuch oder Handbuch der praktischen Pharmacie (Rec.). LXVI. 79. LXXXI. 198. LXXXIV. 207. LXXXVIII. 78. LXXXIX. 198.
bner, die Mineralquellen Thüringens (Rec.). CXX. 66.
llinger, sein Tod. LXIV. 152.
pp, über die Verfälschung des chinesischen Thees mit den Blättern von Epilobium angustifolium. LXVIII. 237. Warnende Mittheilung. LXVIII. 267. Bereitung des Ung. Linariae. LXV. 248.
ping, Bestandtheile der Rinde der Korkeiche. LXXV. 314. Naturhistorische und geschichtliche Mittheilungen über den Bernstein. LXXVII. 28. Bildung von Campher aus Bernstein mittelst Salpetersäure. LXXXI. 63. Zur Kenntniss des Bernsteinöls. LXXXII. 147. Hydrat der schwefligen Säure. XCV. 173. Verhalten der schwefligen Säure zu einigen Kupferoxydsalzen. CVIII. 54. Secret der Moschusdrüsen der Myogale moscovitica. CVIII. 63.
ping und Struve, über Fäulniss und Gährung. XCII. 204.
ng, dessen Jubelfeier. LXXXIII. 331.
, C. Engelmann und Vigneron, Galerie médicale dessinée et lithographiée avec notices biographiques et literaires (Rec.). XXVII. 64.
ar, künstliche Hornmasse. LXXXVII. 205.
ass, Verbindungen einiger Alkaloide mit Schwefelcyan-, Ferrocyan- und Ferridcyanwasserstoffsäure. XCIV. 315.
ass und Verdeil, Analyse des Bluts. CIV. 202.
ner, Enumeratio plantarum phanerogamarum in Austria inferiori crescentium (Rec.). LXXIII. 201.
nte und Menard, Zusammensetzung des salpetersauren Mannits. XCII. 70.
nyko, natürliches antimonigsaures Quecksilberoxyd. LXXXVIII. 180. Neues Quecksilberfahlerz von Coquimbo. CXII. 47.
né, Darstellung des Crotonöls. C. 323.
, über die als Thee im Handel vorkommenden Gewächse. XVIII. 278. Ueber die allgemeine Gegenwart der Spiralgefässe in der Pflanzenstructur, und über eine eigenthümliche Bewegung, welche sich in den abgelösten Stücken der obern Rinde von Urtica nivea zeigt. XXX. 356. Ueber die Mutterpflanze des Ammoniacum und Galbanum. XXXIX. 108. Ueber die Knospenlage bei verschiedenen, früher zur Gattung Cinchona gerechneten Pflanzen. XL. 218.
avan, Darstellung des Oxymel Aeruginis. LXVI. 109. Sirupus Smilacis asperae. LXVI. 112. Jodarsen-Quecksilber. LXXIII. 317. Bereitung des Leberthrans. LXXVI. 325. Chinasirup. LXXXIII. 80. Phosphorbereitung. CIX. 181.
lan, Maschinenschmiere. XCVIII. 200.
né, Verhalten der Alkaloide gegen Jod und Brom. XXIX. 175. XXXII. 120. Versuche über die chemischen Charaktere des Speichels als diagnostisches Mittel in einigen Krankheiten des Magens. XLIII. 57. Weitere Untersuchung über den Speichel. XLIX. 70. Auffindung von Eiter im Blute. XLIX. 71. Bildung von oxalsaurem Kalk im Thierreiche. LX. 19. Ueber den Harn der Schwangern. LXXII. 189. Bereitung der Gerbesäure. LXXVIII. 75. Das Mikroskop im Dienste der Medicin. LXXXIV. 196.

Donny, Cohäsion der Flüssigkeiten und Adhäsion derselben an festen Körpern. XC. 299. Mehlverfälschungen. XCIV. 71.
Doppler, Legirung für Metallspiegel. LXXXII. 88.
Dorn, über das Oel der Euphorbia Lathyris. XLVII. 255.
Dornblüth, die Medicinalordnung im Grossherzogthum Mecklenburg-Schwerin. LXVIII. 121.
Dorvault, über die Zersetzung des Jodkaliums durch Quecksilbersalbe. XCII. 63. Einwirkung des Pulverisirens auf die Eigenschaften der Körper. CXXXI. 361.
Douglas (Dav.), über eine ausserordentliche Fichtenart in Nordamerika. XXVI. 346. XXXVIII. 347.
Douglas, Verbesserungen in der Fabrikation der Oxalsäure, Salpetersäure und Schwefelsäure. C. 331.
Dove, Extreme der Kälte im Jahre 1850. CIII. 289.
Doveri, Untersuch. des Thymianöls. XCI. 311. Ueber die Kieselerde. XCIII. 48.
Doyère, über den klebrigen Schweiss der Cholerakranken. CI. 338.
Doyère, Leblanc und **Stas**, Verhalten des Kohlenoxyds zu Kupferoxydulsalzen. CIII. 57.
Doyère und **Peggiale**, über das Vorkommen einer besondern eiweissartigen Materie in der Milch. CXV. 71.
Drake, neue amerikanische Giftpflanzen. XX. 290.
Drake (Fr.), Denkmal für denselben in der Stadt Offenburg. CXXI. 106.
Dranty, blauer Harn. LI. 249. Harnstein eines Hundes. LI. 241.
Dranty und **Paton**, Verfahren zur Entdeckung der Blausäure. XLVIII. 107.
Draper, über die Endosmose der Gase. LI. 1. Zersetzung der Kohlensäure und der kohlensauren Alkalien durch grüne Pflanzentheile im Lichte. LXXVII. 326. Unterschied zwischen Licht von Verbrennung und Licht von elektrischer Ladung. XC. 51. Ueber das Phosphoresciren. CVII. 55.
Drapiez, über die Frucht von Fevillea cordifolia. V. 271.
Drayton, Versilberung des Glases. LXXVIII. 374. LXXXIV. 70. CI. 204.
Dresser, Anwendung der kohligen Krusten aus Gasretorten bei der galvanischen Salpetersäure-Batterie. CVI. 340.
Dreves und **Wiggers**, Untersuch. der Mineralwässer zu Wildungen. XLII. 143.
Dreykorn, Büreau für recommandirte Apothekergehülfen. LXVII. 238. Vorschlag zu einem Unterstützungsvereine als Entschädigung für durch Brand unterbrochene Geschäftsführung. XCII. 366.
Drew und **E. Stocker**, Darstellung des Holzessigs etc. LXXXVI. 320.
Driessen, Salzsäure in der Seeluft. V. 6. Ueber die Soda aus Fucus buccinalis. XVIII. 216.
Drion, über den Salicyläther. CXX. 194.
Drüger, Vergiftung durch Eisenvitriol. CXXVI. 371.
Dropsy, Sirupus antidyscrasicus. XCV. 212.
Droste, Recensionen. CXIV. 226. CXVI. 320. CXX. 330. 331.
Drouart, das europäische Opium wirkt ebenso heroisch wie das orientalische. XXIV. 87.
Drude (in Greene), Darstellung des Jodbleies. CXXIX. 36.
Drude (A., in Magdeburg), Vorschlag zu einem neuen Ueberzugsmittel der Pillen. CXXIV. 23. Recension. CXI. 79.
Druge, Mittel gegen Vergiftung durch Pilze. XXXVIII. 354.
Dubini, Anwendung des Chloroforms zur Conservation und zum Einbalsamiren der Cadaver. XCVIII. 331.

blanc, Nachweisung des Morphins in verdächtigen Flüssigkeiten mit Gallustinctur. XIII. 150. Narkotinfreies Opiumextract. XIII. 157. Untersuch. einer Eingeweideconcretion. XVIII. 347. Untersuchung einer Bauchwasserflüssigkeit. XVIII. 339. Prüfung des Jodkaliums auf seine Reinheit. XX. 284. Versuche über die Nichtexistenz des Morphins im Blute und Harne, nach dem Genusse von Opium. XXI. 281. Morphin, Narcotin und Meconsäure im französischen Opium. XXIV. 87. Darst. des Cubebenextracts. XXIV. 182. Morphinbereitung. XXIX. 105. Bereitung des Quecksilberjodürs. XCVIII. 173. Neues Filter. CXVI. 309. CXXI. 71.
blanc und **Troyes**, Granatwurzelrindensirup. XLI. 109.
bois, verfälschtes Cichorienpulver. LVI. 104.
bose, wirksames Mittel gegen die Traubenkrankheit. CXIV. 202.
breuil, **Fauchet** und **Girardin**, Einfluss des Salzes auf die Vegetation des Roggens. XCIV. 200.
brunfaut, Vorzüge des kalkhaltigen Wassers bei der geistigen Gährung. V. 253. Fabrikation des Genievers in Holland. XXXVIII. 388. Malzzucker. XCII. 325. Ueber die Zuckerarten. C. 66. Saccharometrie. CVII. 62. CIX. 193. Milchzucker. CXXVII. 72. Ueber den umgewandelten Zucker. E. 70.
brunfaut und **Leplay**, Gewinnung des Zuckers aus der Melasse mittelst Baryt. CXVIII. 69. CXXIX. 196.
bue, Chlorcalcium als Düngemittel. XVIII. 233.
bustel, über Kalium und Natrium. XLIII. 195. Vergiftung mit saurem chromsaurem Kali. XLIII. 218.
chartre, Raupenpflanzen. LXXXVI. 191.
chassaing, die Rinde der Adansonia digitata. XCIV. 321.
chassaing (P., Bruder des Vorigen), die Rinde der Adansonia digitata als Fiebermittel. XCV. 197.
chek, über das Vorkommen der Hippursäure im Harne. CXXVIII. 66.
chenne, über Faradisation, eine neue Methode der Elektrisation. CXXVIII. 48.
chenne s. **Chevallier**.
chos, Sirupus olei jecoris. LXXIV. 204.
chos (**E. F. J.**), Gewinnung von Schwefel und Schwefelsäure. LXXIV. 159. LXXVII. 73.
chos de Boussoir, Mittel gegen Kesselsteinbildung. CXXX. 112.
cum, Bereitung des Liq. hollandicus. CXIV. 198.
custe-Godré, Chinasirup. LXI. 112.
ves, die Elektricität als Heilmittel gegen Strychnin-Vergiftung. LXXV. 315. Salpetersäure im Hagel. LXXXIII. 51.
chaupt, über Opodeldok. LXXXVII. 6. 210. Zinnjodür. CXVII. 35.
chut, über die Cultur der Orchisarten. XXXVIII. 340. Darst. der Bleipflaster mit Oelsäure. LXIV. 74. Untersuch. der in Rudolstadt gebräuchlichen Biersorten. LXXVII. 280. Fichtennädel-Präparate. CXXI. 392. CXXV. 127. CXXIX. 129.
chy, isomere Umwandlungen der Fette. CXII. 327.
chos, Theorie der Bildung des Aethers. V. 257. XXVIII. 179. XXXII. 335. Ueber Salpeteräther, Essigäther und Salzäther. V. 264. 267. Darst. des Baryts. XIII. 125. Zusammensetzung des Schwefelbaryums. XIII. 126. Darst. des Chlorbaryums. XIII. 127. Darst. der Blausäure. XVIII. 92. Chemische Theorie der Verbindungen zwischen den Basen elektronegativer Oxyde und den Basen der Wasserstoffsäuren, nebst Bemerkungen über pharm.-chem. Nomenclatur. XVII. 101. XXI. 104. 224. Beobachtungen einiger Erscheinungen, welche die Bildung und Zersetzungen der binä-

ren Verbindungen des Stickstoffs begleiten. XXII. 272. Kenntniss des Opiums. XVIII. 236. Darst. des Chinins. X 271. Pharmaceutisch-chemische Erfahrungen. XXIII. 159. U den Alkohol und seine verschiedenen Zersetzungsprod XXVIII. 179. Ueber einige Vorschriften der preuss. Pharn pöe. XXIX. 36. XXI. 90. Das Chlor und einige seiner Ve dungen als Gegenstände ärztlicher Verordnung. XXXII. Ueber den Blausäuregehalt mehrerer Flüssigkeiten. XXXIII Beiträge zur pharm.-chem. Praxis. XXXVI. 275. Einige Be tigungen. XXXVIII. 157. Zusammensetzung des Alkohols. XXX 390. Handbuch der pharmaceutisch-chemischen Praxis (I XLVIII. 191. Darst. des salpetersauren Baryts für Feuerw LI. 82. Ueber den Werth des kohlensauren Baryts. LI. 82. fung der Blausäure und der blausäurehaltigen Wässer. LI. Ueber die Zusammensetzung gewisser ternären Verbindu insbesondere der Sauerstoffverbindungen. LVII. 257. Die ch schen Heilmittel und Gifte (Rec.). LX. 228. LXII. 86. Pha ceutisch-chemische Notizen. LXII. 302. Theorie und Praxis pharmaceutischen Experimentalchemie (Rec.). LXVI. 80. acet. oxydat. liq. als Arsenantidot. LXVII. 99. Unter des Meteorsteins, der am 22. März 1841 bei Schloine in S sien gefallen war. LXIX. 72. Prüfung des Bittersalzes auf C bersalz. LXXII. 175. Chemisches Apothekerbuch (Rec.). LX 84. XC. 342. XCII. 344. CXXX. 76. Vorläufige Mittheilung ein sehr allgemein wirksames chemisches Gegenmittel g Vergiftungen durch Metallgifte und Cyanverbindungen. LXX 76. Die wichtigsten Lebensbedürfnisse etc. (Rec.). LXXXI Jod und Brom in Steinkohlen. LXXXVIII. 29. XC. 301. Bei zur Kritik der 6. Ausgabe der preuss. Pharmakopöe. XCI Zur Verständigung. XCIV. 283. Anweisung zur Prüfung ch scher Arzneimittel (Rec.). C. 75. Untersuch. des Mineralwa von Nieder-Langenau. CVIII. 173. Die Chemie in ihrer An dung auf das Leben und die Gewerbe (Rec.). CXII. 342. C 200. Recension. LXIII. 321. Bericht über die zu dessen E in Breslau am 17. November 1853 veranstaltete Festlich CXVI. 204.

Duflos, und **Hirsch**, Ausmittlung des Arsens. LXXVIII. 313.

Dufou, Cyankupfer-Verbindungen. CXV. 69.

Dufour, über die Eier des Regenwurms. XXXVIII. 378.

Dufresnoy, über den Junckerit. XLVI. 137. Schwefelsaures Thon Eisenoxydul-Kali, XLVII. 175. Dreelith. XLIX. 255. Ge LI. 298. Diaspor. LI. 296. Ueber die Laven der Umgegend Neapel. LV. 173.

Dugdale, Mittel zum Härten von Eisenwaaren. CV. 77.

Dugend (in Nienburg), Vorschlag zur Auffindung von Blut im Ha CVII. 278.

Dugend (in Oldenburg), über Bernsteinbildung. Iβ. 344. Ueber B säure. II. 112. Ueber ein am Nordseestrande gefundenes Si Cautschuk. VIII. 156. Sein Tod. LXXXII. 288. Biogra LXXXIII, 209.

Dugend (C., Sohn der Vorigen), Salzgehalt des Wassers in der Ol burger Marsch. LXXXVII. 5. Ueber Leucojum vernum. LXXX 45. Die Bestandtheile einiger im Oldenburgischen vorkom den Mergelarten. LXXXVII. 164.

Dugos, medicin. Anwendung der Pfirsichblätter. LII. 229.

Duhardin (F.), mikroskopische Eigenschaften des Wachses. CII. 17

Bajardin (Thierarzt in Bayeux), über die giftigen Eigenschaften des Eibenbaums. CXX. 372.

Balk (F. Ph.), Darst. des reinen Zinkoxyds. V. 63. Ueber die Ersetzung des vom thierischen Organismus verbrauchten Sauerstoffs in der Luft. XVIII. 2. Ueber das Erglühen des Platinaschwamms durch Wasserstoffgas. XVIII. 9. Versuche über Hume's Jalapin. XVIII. 267. Chem. Untersuch. eines diabetischen Harns. XXVI. 108. Ueber das destillirte Wasser der Spiraea Ulmaria. XXXVIII. 229. Ueber die chem. Wirkungen des Lichts. XLIV. 129. Untersuch. der Krebssteine und des Mageninhalts der Krebse. XLVI. 99. Classification der indifferenten organischen Stoffe. XLVII. 12. Arsen-Ausmittlung. LIII. 163. LXXIII. 263. Ausmittlung des Zinkvitriols bei Vergiftungen. LIII. 324. Ueber den wirksamen Stoff der Gentiana. LIV. 255. Ueber den eigentümlichen Bestandtheil der Rhabarber. LVI. 26. Untersuch. eines schwarzen Harns. LVII. 159. Nachricht über Schwefelregen. LVIII. 80. Darst. eines reinen kohlensauren Kalis. LIX. 60. Ueber das spec. Gewicht des Meerwassers in verschiedener Tiefe. LIX. 85. Ueber die Theorie der Aetherbildung. LX. 23. Commentar zur preussischen Pharmakopöe (Rec.). LX. 227. XCI. 329. Lehrbuch der Chemie (Rec.). LXXV. 324. Magisterium bismuthi. LXXVIII. 306. Gerichtlich-chemische Untersuch. einer Phosphorvergiftung. LXXX. 155. Prüfung der Soda. LXXXIII. 28. Gutachten über eine Opiumvergiftung. LXXXIII. 25. Recension. XC. 339. Sein Tod. CXII. 125. Seine Biographie. CXVIII. 81. CXXVIII. 104.

Balk (A. B., Sohn des Vorigen), Untersuchung des Dammarharzes. XCIII. 61.

Bang (in Astafort), Zusammensetzung des Mineralwassers zu Lasserre bei Francescas. XVIII. 50. Bestandtheile des langen Pfeffers. XVIII. 283. Ueber das Harz der Balsame. XIX. 226. Die aus Cicer arietinum schwitzende saure Materie. XIX. 237. Chem. Untersuch. der Bryoniawurzel und Beobachtung über die Arumwurzel. XX. 83. Chem. Untersuch. der Spargelwurzel. XX. 188. Bittere Materie der Digitalis purp. XXIV. 151. Bestandtheile des Uredo Maydis. XXVIII. 311. Chem. Versuche mit dem Plumbagin. XXIX. 245.

Baudrimont (in Paris), über die unterphosphorige und phosphatige Säure. V. 22. 23.

Baudrimont und **Thénard**, über die Vereinigung des Wasserstoffs mit dem Sauerstoff durch Metalle. IX. 6.

Baup, über den Chlorschwefel. XVIII. 127. Krystallisation des reinen Chinins. XVIII. 270. Beiträge zur Kenntniss des Phosphors. XX. 39. Ueber eine Varietät des Steinsalzes, welches in Berührung mit Wasser decrepitirt. XXXVII. 120. Ueber das Oxamid. XXXVII. 359. Zusammensetzung des Harnstoffs. XXXVIII. 319. Zusammensetzung des Fuselöls des Kartoffelbranntweins. XLI. 69. Untersuch. mehrerer ätherischer Oele. XLIII. 288. Oxamethan. XLV. 325. Ueber den Indigo. L. 280. Ueber eine Legirung von Zink, Blei und Zinn. LI. 84. Chloressigsäure. LIX. 9. Nelkensäure. LIX. 105. Oroin und Orceïn. LIX. 300. Die Philosophie der Chemie, deutsch v. Rammelsberg (Rec.). LVIII. 216. Dampfdichte der Essigsäure. LXIII. 309. LXXXII. 357. Salicin. LXIII. 206. Atomgewicht des Wasserstoffs. LXXII. 79. Gesetz über die Zusammensetzung der fetten Säuren. LXXIII. 186. Handbuch der angewandten Chemie, deutsch v. Buchner jun.

(Rec.). LXXVI. 328. Bleichung der Oele und Fette. LXXXII. 3(
Untersuch. der Seife. LXXXIV. 200. Zusammensetzung der Mil
der Fleischfresser. LXXXVI. 330. Ueber die Blutkörperch
LXXXVII. 199. XC. 66. Untersuch. über das Blut. LXXXIX. 1
Umwandlung des Ammoniaks in Salpetersäure. LXXXIX. 3
Ueber die Bildung von Schwefelsäure und Schwefelwasserst
LXXXIX. 317. Einwirkung der wasserfreien Phosphorsäure a
Ammoniaksalze. XCII. 197. Flüssiges und festes Stickoxyd
XCVII. 35. 167. Ueber Mauméné's Verfahren der Conservati
des Rübensafts durch Kalk. CXXIX. 119. S. auch Boullay ju

Dumas und **M. Edwards**, Eisen als Antidot der Kupfersal
XXIV. 59.

Dumas und **Péligot**, über das Cimmtöl. XLII. 19. Terpenthinölhydr
XLII. 301. Holzgeist. XLV. 227. Aethal. XLIX. 189. LI. 179.

Dumas und **Pelletier**, Zusammensetzung mehrerer Alkaloide. IX. 1
187. 188. 191. 192. 193.

Dumas und **Prevost**, Verhalten des Eiweiss zur galvanischen Säu
V. 238.

Dumas und **le Royer**, Analyse des Indigo. II. 348.

Dumas und **Stas**, Verhalten der Baldriansäure zu Chlor. LXXXIV. 31

Dumenil (**C. P.**, Arzt in Dömitz), sein Tod. XCIII. 256. 345.

Dumenil (**A. P. J.**, Apotheker in Wunstorf, Bruder des Vorigen), d
Analyse aphoristisch abgehandelt. Iα. 29. Iβ. 139. 227. II. 1
III. 31. 148. 314. IV. 49. 150. VII. 17. 123. 249. VIII. 26. XI. 217. 31
XII. 72. XIV. 217. XV. 57. XVII. 7. XXIII. 38. Ueber die Herb
rien des norddeutschen Apothekervereins. Iβ. 24. Analyse d
Driburger Mineralwassers. Iβ. 70. Untersuch. des Heerster Min
ralwassers. Iβ. 88. Pharmaceutische Notizen. II. 158. Disqui
tiones chemicae nonnullorum fossilium, adjectis notis analy
eorum spectantibus (Rec.). II. 170. Ueber pharmaceutische A
stalten in Hamburg und über Extr. Chinae. II. 259. Ueber d
Oxyde. III. 215. Besondere Entzündung. III. 348. Ueber Heyer
Leben. IV. 1. Pharmaceutische Notizen. IV. 238. Ueber Apoth
kenvisitationen. IV. 319. Verhalten des Chlorbaryums im Glühe
V. 98. Chemische Analyse unorganischer Körper (Rec.). VI. 16
Aus Ilsemann's Leben. VII. 225. Pharmaceut. Notizen. VI
85. Ueber den Werth der lateinischen Sprache in der Pharm
cie. VIII. 230. Essigsaures Eisen. IX. 73. Analyse der Rosk
stanienrinde. IX. 276. Untersuch. des Goslarschen Kupfervitrio
XI. 88. Geschichtlich-wissenschaftliche Darstellung der Stöchi
metrie und Elektrochemie (Rec.). XI. 140. Noten zu der Abhan
lung Matthäi's über essigsaure Mineralwässer. XII. 324. Ueb
bernsteinsaure Ammoniakflüssigkeit. XII. 355. Verhalten d
Zinksalze zu Schwefelwasserstoff. XIII. 103. Ueber Schwefelk
lium. XIII. 107. Ueber die Darstellung des reinen kohlensaur
Kalis. XIII. 112. Löslichkeit des fünffachen Schwefelkaliums
Wasser und Alkohol. XIII. 122. Löslichkeit des Gypses in Sa
petersäure. XIV. 179. Absprengen gläserner Gefässe. XIV. 1
Analyse des Soolquellwassers von Sottorf. XVII. 243. Che
Forschungen im Gebiete der unorganischen Natur (Rec.). XV
368. Neue physikalisch-chemische Untersuchung der Schwef
wässer und des Badeschlamms zu Eilsen. XX. 73. Untersu
des schwarzen Torfs vom Steinhuder Meere. XXII. 170. Analy
des Harns eines an grosser Schwäche leidenden Kranken. XX
129. Versuche über Digitalis purp. XXVI. 85. Reagens für ko
lensaures Ammoniak und kohlensaures Natron. XXVII. 1(

Darstellung des reinen Gerbestoffs. XXXVIII. 81. Analyse der Rinde von Pinus sylvestris. XL. 61. Ueber Quellsäuren. XL. 172. Ueber die Fällung des Kupferoxyds und Bleioxyds durch einige unlösliche Carbonate. XL. 179. Ueber das Austrocknen narkotischer Extracte. XL. 219. Versuche über den humussäureähnlichen Absatz, welcher beim anhaltenden Sieden der Pflanzenabsude in offenen Gefässen entsteht, und Methode, das Amylum davon zu trennen. XL. 259. Ueber die quantitative Bestimmung des Schwefels im Schwefelbalsame. XLI. 67. Ueber Schwefelarsen. XLI. 85. Ueber ein zum Schärfen der Messer und Poliren des Stahls sehr anwendbares Pulver. XLI. 97. Weinige Opiumtincturen. XLI. 105. Ueber die Bereitung des essigsauren Kalis aus dem schwefelsauren Kali mittelst Silberglätte und Essigsäure. XLI. 135. Ueber den Einfluss flüchtiger Oele auf die Solutionen der Salze in Alkohol. XLI. 147. Analyse eines alten Glockenguts. XLI. 168. Ueber die Trennung des Chlors vom Cyan. XLII. 225. Ueber den Chlorgehalt des Lüneburger Gypses. XLI. 294. Citronensaft. XLI. 322. Silberoxydborat. XLII. 57. Scheidung des Cadmiums vom Wismuth. XLII. 194. Bals. Filicis. XLII. 223. Bereitung des essigsauren Eisenoxyduls und die Tinct. Ferri acet. aeth. XLII. 318. Neue und schnelle Bereitung des doppelkohlensauren Kali. XLIII. 31. Extr. Hyoscyami e sem. XLIV. 62. Analyse der Fischschuppen. XLIV. 143. XLV. 155. Mercurius dulcis. XLIV. 313. Bereitung des Eisenjodürs und Jodkaliums. XLVI. 56. Ueber den durch Galläpfelaufguss in Eisenoxydlösungen erhaltenen Niederschlag. XLVI. 77. Gewinnung des Morphins aus grünen inländischen Mohnköpfen. XLV. 57. Ueber destillirtes Wasser. XLV. 70. Scheidung der phosphors. Ammoniak-Magnesia vom phosphors. Kalk. XLV. 73. Myrrhenextract. XLV. 88. XLVI. 201. Bereitung des Liq. Ammon. succ. XLV. 92. Handbuch der Reagentien- und Zerlegungslehre (Rec.). XLV. 101. Ueber den durch Kochen mit einer Lösung von kohlensaurem Kali bereiteten Kermes. XLV. 281. Analyse gebrannter Menschenknochen aus deutschen Urnen, wie auch eines in der Weser gefundenen Elephantenzahns. XLV. 291. Analyse des arsenigsauren Cadmiumoxyds. XLVI. 139. Basisches Wismuthoxydhydrat. XLVI. 285. Löslichkeit des Schwefelquecksilbers in Kali. XLVI. 290. Chemische Mittheilungen. XLVII. 59. Analyse zweier Pferdeblasensteinsedimente. XLVIII. 113. Wichtige technische Behandlung des Cautschuks. XLVIII. 179. Künstlicher Moschus. XLIX. 92. Chemische Bemerkungen. L. 42. Ueber die Trennung des Kalks von der Magnesia, beide in Verbindung mit Phosphorsäure, mittelst Schwefelsäure, Alkohol etc. L. 128. Ueber die Zersetzung des Calomels an der Sonne. L. 247. Brauner verbrennlicher Körper aus dem Spirit. mur. aeth. LII. 83. Zersetzung des Calomels und schwefelsauren Bleioxyds mittelst Zink unter Wasser. LIII. 142. Farbstoff der Damascener Rosen. LIV. 252. Einige in vierfüssigen Thieren gefundenen Concretionen. LXIII. 135. Weinsteinsaures Kupferoxyd-Ammoniak. LXIV. 176. Ueber die Veränderung der Farbe, welche mehrere Tincturen erleiden. LXVI. 102. Ueber verschiedene Methoden, das Quecksilber zu zerlegen. LXVII. 189. Ueber die Ursache des Trübwerdens verschiedener Mellagen. LXVIII. 369. Ueber aus Bleizucker bereitetes essigsaures Ammoniak. LXIX. 33. Notizen aus der Praxis. LXX. 188. Die Reagentienlehre für die Pflanzenanalyse (Rec.). LXX. 340. Sein pharmaceutisches Jubi-

läum. LXXI. 129. Ueber die Reinigung des Schwefelantim< vom Schwefelarsen. LXXI. 281. Darst. des Quecksilberoxy LXXII. 292. Chem. Notizen. LXXIV. 15. 133. Kurze Biograp Krüger's in Pyrmont. LXXVI. 348. Blauer Harn. LXXVIII. Valeriansaures Zinkoxyd. LXXXIII. 173. Chem. Notizen. LXXX 48. Ueber die Anstellung junger Pharmaceuten als Provinzi chemiker. LXXXIV. 231. Ueber den officinellen Regenwur LXXXVI. 52. Ueber das Verhalten geringer Mengen des Kupf sulphurets in erwärmten Salzauflösungen. LXXXVI. 136. Dar des Schwefelwasserstoffs und Schwefelammoniums. LXXXVI. 1 Schwefelsaure Magnesia mit überschüssiger Base, Anthracok narkotische Extracte. LXXXVI. 140. Das Nordseewasser u Föhr im Herzogthum Schleswig. LXXXVI. 152. Wermuth- u Lavendelsäure. XC. 18. Ueber die Zwecklosigkeit der Satur tionen. XC. 23. XCIII. 8. Ueber die den Apotheker häufig tre fenden Verluste durch nachlässige und dürftige Schuldner, X 223. Bereitung der Extracte. XCVI. 28. Vorschrift zur Ber tung des Champagners. XCVI. 196. Liq. Ammon. benzoici. XCV 157. Erinnerung an eine leichte und bequeme Bereitungs des Liq. Ammon. caust. XCVIII. 159. Kurmethode vor 500 Ja ren. C. 243. Ueber Cimmtcassie. CI. 27. Extract und Harz d Wachholderbeeren. CI. 29. Ueber Silberchloridzersetzung. 161. Andenken an Roth. CVI. 345. Chem. Untersuch. des Schw felwassers zu Seebruch. CVIII. 1. Recensionen. II. 176. LXX 325. LXXIX. 318. LXXXIII. 203. 313. LXXXIV. 80. Sein T CX. 256. Biographie. CXVI. 83.

Dumeril, Eintheilung der Schlangenarten. CXXIV. 126.

Dumont, Alkoholbildung in Früchten. V. 252. Entfärbung der Melas CXV. 67.

Dumont d'Urville, Enumeratio plantarum, quas in Insulis Archipels aut littoribus Ponti euxini collegit atque detexit — (Rec.). X 95. Tafel über die Verbreitung der Farren auf der Er XIV. 176.

Dumoulin, Pikrinsäure und Wachs aus Palmharz. CVIII. 190. Flüs ger Leim. CXII. 331.

Dunkan, Versuche mit der Wurzelrinde von Calotropis Muda XXXI. 257. Ueber den Biss giftiger Schlangen. XXXVII. 369.

Dunkan (Arch.), zwei neue Salze der Chromsäure. CII. 306.

Dunkan (M.) und **Macfarlane**, Verdeckung des Leberthrangeschmac LXXVI. 143.

Dunkan (M.) und **Nunn**, Auflösung von Jod in fetten Oelen statt berthran. CVII. 71. Mandelöl statt Leberthran. CVIII. 189.

Dunn, Verbesserung im Seifensieden. LXII. 123.

Dupasquier, über die Darstellung des Eisenjodürs und verschied Formeln für die pharmaceutischen Zubereitungen dieses H mittels. LXV. 187. Ueber die Nordhäuser Schwefelsäure Reagens. LXX. 72. Eisenwasserstoffgas. LXXIII. 314. Zinnh tige Schwefelsäure. LXXVIII. 57. Medicin. Anwendung Naphthalins. LXXIX. 79. Arsenhaltige Schwefelsäure. LXX 309. Kohlensaurer Kalk im Trinkwasser. LXXXIX. 171. E fluss phosphorhaltiger Körper auf die Gesundheit der Arbeit LXXXIX. 194. Prüfung des Wassers auf seinen Gehalt an or nischen Stoffen. XC. 302. Campechenholztinctur als Reagens doppeltkohlensauren Kalk. XCI. 74.

Duponchal s. **Bonastre.**

Duppa, über Bromtitan. CXXVII. 43. CXXVIII. 187. E. 53.

Dupuy, Oleum vesicatorium. CXXII. 103.
Dupuytren, Pulvis und Pasta arsenicalis. XCII. 224. Pommade gegen das Ausfallen der Haare. LXIX. 108.
Durand, blaues Jodblei. LXXVII. 176. Sirupus Calcariae phosphoricae. CXXI. 376.
Dureau de la Malle, Versuch zu einer alten Geschichte, Ursprung und Vaterland der Cerealien, besonders des Weizens und der Gerste. XXIII. 74. Ueber die alte Geschichte unserer Hausthiere und Nutzpflanzen. XXXI. 152.
Dureau (B.) s. **Bobierre.**
Durocher, Entstehung des Dolomits. CVIII. 306. Absorption des atmosphärischen Wassers durch Mineralsubstanzen. CXVII. 297.
Durocher und Malaguti, Löslichkeit der Alaunerde in ammoniakalischem Wasser. LXXXVII. 188. Grosse Verbreitung des Silbers. XCII. 312. Verhalten der Cemente im Meerwasser. CXX. 188. Vertheilung der Mineralstoffe in den Pflanzenfamilien Frankreichs. CXXXI. 193.
Durocher, Malaguti und Sarzeaud, Blei, Kupfer und Silber im Meerwasser, Silber im thier. Organismus. CII. 196. Silber im Meerwasser, Steinsalz und org. Körpern. CXI. 111.
Duroy, Sauerstoff gegen Chloroform-Vergiftung. CV. 343. Nachweisung des Chloroforms bei Vergiftungen. CVII. 189.
Duvrier, Darstellung des Salpeteräthers. IX. 329.
Duval, Gewinnung der Borsäure im Toskanischen. E. 14.
Duvart, über das Propylen. CXXV. 61. CXXVII. 197. Abkömmlinge des Naphthalins. CXXV. 62.
Duvaurd, Eisensirup zur Aufbewahrung thierischer Substanzen. LXXVI. 326.
Duvochet, Beobachtungen über die Entstehung der Pilze. XLI. 174. XLII. 311. Ueber die Entwicklung des Korks. LI. 256. Ueber die Wärme der Blumen. LX. 18.
Dwight, Eupatorium perfoliatium und Cornus mascula als Heilmittel. XXV. 366.
Dybrowoy, über den Harn des Chamaeleon. XLIX. 74.
Dyrsky, medicin. Anwendung des Lycopodium Selago und Rhus radicans. XXII. 105.
Dyk (C. M. van), Fällung des Bleies durch thierische Kohle. XIII. 28. Ueber den Gebrauch und Nutzen der vegetabilischen und thierischen Kohle. XIV. 104. 121. 243. Cyanjodid. XVIII. 97. Beschreibung des Payen'schen Decolorimeters und Versuche damit. XIX. 113. Ueber die Bereitung des Salpeteräthers durch Dampf. XX. 24. Darstellung des Ol. flor. Sambuci und Ol. Rosarum. XXI. 260. Ol. Filicis maris. XXII. 140. Beschreibung eines pharmaceutischen Dampfapparats. XXIII. 113. Bereitung des trocknen Quittenschleims. XXIV. 103. Bereitung des Bleipflasters. XXXIII. 267. S. auch van Beek.

E.

Ebler, über Phosphortitan. CXVIII. 46.
Eboton, medic. Anwend. des essigsauren Kalis. CVI. 339.
Eboulin, natürliche Schwefelsäure. XXX. 242.
Ebrecht, sein Tod. CXI. 99.
Ebeling s. **R. Brandes.**
Ebelmen, Auffindung des Selens im Schwefel. LVIII. 186. Uranver-

bindungen. LXXIII. 45. Analytische Bestimmung des Ma
LXXIX. 178. Kieselsäureäther. LXXX. 193. LXXXV. 190.
säureäther. LXXXV. 190. Künstliche durchsichtige Kies
und Hydrophan. LXXXV. 54. Zusammensetzung verschi
Mineralien. LXXXV. 310. Zersetzungsproducte der nati
Silicate. LXXXVI. 317. Darstellung künstlicher Mineral
trocknem Wege. XCIII. 49. XCIV. 54. CVII. 292. CIX. 37. A
von Metalloxydgemischen mittelst Schwefelwasserstoff auf
nem Wege. C. 319. Ueber die bei der Verkokung der St
len auftretenden Gase. CVIII. 48. Trennung der Talker
den Alkalien. CIX. 185. S. auch Bouquet.
Eberhard, über Hoyer's Hypothese der Natur der Sonne. LV
Eberle, medic. Anwendung der Spiraea trifoliata. XIII. 270. X
Medic. Anwendung der Lobelia inflata. XIII. 271.
Ebermaier, Verfälschung der Ratanhiawurzel, Bleigehalt des
sauren Ammoniaks, und über Vosmaer's pharmace
Wörterbuch. II. 256. Tabellarische Uebersicht der Kenn
der Güte und Aechtheit, sowie der fehlerhaften Beschaf
der Verunreinigung und Verfälschung sämmtlicher Ar
tel (Rec.). II. 355. Ueber die Hagen'sche Versammlu
Mitgliedern des norddeutschen Apothekervereins in C
Sept. 1822. III. 17. Sein Tod. XI. 308. Sein Leben, b
ben von Brandes. XII. 1.
Ebermayer (Dr. E.), über das Verhalten verschiedener Cau
kammsubstanzen. E. 171.
Ebers, medic. Anwendung der Flores Armeriae. LX. 110.
Ebert, Wiedergewinnung des Jods aus Chlorjod. LXXXIII. 29
Eboli, Prüfung verschiedener organischer Substanzen durch
saures Kali und Schwefelsäure. CXXIV. 186.
Ebrard, salzsaures Morphin gegen Zahnweh. LXXXVI. 182.
Echevaria, Wirkung des Chlorcyans auf Holzgeist. CVII. 196.
Echterling, Scleranthus annuus und S. perennis sind Formen
Species. LXX. 117. Ueber Erythraea Centaurium und E.
folia. LXXI. 244.
Ecker, Reagens auf Ozon. XCV. 306.
Ecky, Glycerinsalbe. CXXIV. 356.
d'Edé, englisches Heftpflaster. LXXXI. 186. Pflasterform. LXX
Edel, Auszug aus dem Reiseberichte der im Sommer 1835 a
anstaltung der naturforschenden Gesellschaft in der
unternommenen Reise durch die Moldau. XLVI. 311.
Eder, über das Gelbwerden der Jodsalbe. LXV. 247. Darstell
Jodkaliums. LXVIII. 315. LXXXV. 18.
Edwards (J. B.), Verhalten der arsenigen Säure zu Eiweiss. C
Medic. Anwendung des phosphorsauren Ammoniaks. CVI
Edwards (M.), über einen Vertreter der Seidenraupe. CX
S. auch Dumas.
Egidj (A.), Jod in salinischen Mineralquellen zu Ascoli. XV
Egidy (H. E. von), die Blutigelzucht (Rec.). LXXXII. 84.
Eglinger, Reinigung trüben Mohnöls. LXVII. 331.
Ehrenberg, Entdeckung vorweltlicher Infusorien. XLIX. 205. I
LVI. 246. LVII. 33. 248. Mikroskopische Untersuch. von I
lien. LI. 281. Mikroskopische Untersuch. des Bergholz
Sterzing. LI. 296. Ueber rothen Schnee, Meteorpapier,
melbildung an lebenden Thieren. LVIII. 124. Mikrosk
Untersuch. eines rothen Meteorstaubes. XCVII. 38. Ue
bisher unbekanntes Lichtbild und einen neuen Bildun

der Stärkemehlkörperchen bei den Pflanzen. XCIX. 228. Ueber organisches Licht und Meeresleuchten. CII. 115. Mikroskopische Untersuch. der russischen Schwarzerde. CVII. 290. Desgleichen einiger Culturerden aus Ceylon, Indien und Mauritius. CXXX. 312. Ueber das Leben der Tiefe im ägyptischen Meere. CXXIV. 364.

...berg und **Hemprich**, Manna erzeugende Insekten. XXIV. 262. Ueber die Krankheiten in Aegypten und über den gegenwärtigen Zustand der Heilkunde bei den Arabern. XXVIII. 125.

...mann (in Mühlhausen), über das Schweinfurter Grün. XLIII. 224.

...mann (in Olmütz), vortheilhafte Darstellung der Weinsteinsäure. XLII. 198. Ueber die Erörterung der über pharmaceutische Zustände und Wünsche erschienenen Schriften und Aufsätze (Rec.). LXXXIV. 218. Ansichten über den Stand der Pharmacie und Vorschläge zur Verbesserung desselben. XCIV. 217. Zusammensetzung des Mineralwassers von Zahorowitz in Mähren. CIII. 293. Einladung zur Pränumeration auf die Oesterr. Zeitschr. für Pharmacie. CXII. 254. Anzeige, seine „Pharmaceutische Präparatenkunde" betreffend. CXXVII. 260.

...holz, über das Pyin. LXXXII. 202.

...horn (Dr. H.), Untersuchung der Fette in den Kartoffeln. CXIII. 49.

...horn (preuss. Minister), sein Tod. CXXIV. 128.

...mann, Wirkungen des Ammoncamphers und des Extr. Pulsatillae. CXXV. 224.

...brodt, über den Werth der Homöopathie. CXIX. 340.

...beck, Darst. von Mineralweiss aus weissem Kalk. LXXIV. 213.

...ke, Flora Hamburgensis pharmaceutica (Rec.). III. 408.

...rodt, über Alkoholate. XCIV. 71.

...lohr, Lehrbuch der Physik (Rec.). LX. 229.

...mann s. **Canstatt.**

...stein & Comp., Beschreibung und Gebrauchsanweisung für eine neue Spiritus-Gas-Kochmaschine. XL. 286.

...feldt, über schwefelsaures Quecksilberoxyd. CXV. 16. Untersuch. des Kino. CXXVIII. 199.

...ser, Anweisung zu Apotheken-Revisionen etc. (Rec.). CXIII. 336.

...l, Anwendung des Chlornatrons gegen übelriechende Geschwüre. XVIII. 214.

...man und **Svanberg**, Verhalten des Terpenthinöls zu Salpetersäure. CXXVII. 206.

...son, Bestandtheile der Fliederblumen. XIII. 199. Darstellung des Baryts. XVIII. 225.

...ington und **Ruolz**, über galvanische Vergoldung etc. auf nassem Wege. LXX. 303.

...let, natürliches Vorkommen des Salpeters in Pennsylvanien. CXXIII. 183.

...ottson, medic. Anwendung des kohlensauren Eisens. XL. 221. Terpenthinklystiere. L. 223.

...lis, Darstellung des Jodammoniums. L. 143. LI. 6.

...ler, schöne Bronze. LXXV. 323.

...ner, Einwirkung der Arsensäure auf Zucker. XXVI. 216. Legirung des Zinks mit Eisen. LI. 83. Aechte Stempelfarben für die chemische Bleiche. LXI. 244. Ueber die Verschiedenheit der im Handel vorkommenden Chinasorten mit besonderer Rücksicht auf das chemische Verhalten derselben gegen Reagentien. LXIV. 77. Verhalten des Eiweiss und Käsestoffs zu Sublimat. LXVII.

202. Scheidung des Arsens vom Zinn. LXIX. 206. Technisch Benutzung der Nobilischen Figuren. LXX. 307. Ueber die Mög lichkeit, Metalle regelmässig zu krystallisiren. LXXI. 20. Schäd lichkeit der Aufbewahrung der Milch in Zinkgefässen. LXXII 189. Matte Vergoldung auf galvanischem Wege. LXXV. 49 Galvanische Versilberung. LXXV. 51. Ueber das Bernsteinöl LXXXII. 154. Pyrophor aus Brechweinstein. LXXXIII. 187 Reinigung der Schellacklösung durch Kohle. LXXXV. 201. Hoh ofenschlacke als hydraulischer Cement. XCIV. 205. Mittel um Elfenbein weich und durchsichtig zu machen. CI. 75. Anwen dung des violetten Chromchlorids zur Tapetenmalerei. CI. 344. Lampe zu chemischen Arbeiten mit Leuchtgas. CXV. 74.

Elvert, die Blausäure etc. (Rec.). Iß. 102.

Emmel, Verfälschung der Canthariden. CII. 30.

Emmert und **Meyer** (in Bonn), Versuche über die Wirkung des Upas tieuté. XXXIII. 147.

Emmet, über das Liriodendrin. XXXIX. 44. Darstellung des Stick stoffs. XLVI. 294. Darstellung der Ameisensäure. LII. 157.

Endenthum, Fliegenpapier. CXXXI. 375.

Enderlin, Abwesenheit der milchsauren Salze im Blute. LXXV. 67. Ueber die unorganischen Bestandtheile des Bluts, Fleisches, Speichels, der Galle und Excremente. LXXX. 194. Cholsaures Natron im Blute. CXXII. 62.

Endlicher, sein Tod. XCVIII. 350.

Engel, offnes Sendschreiben an die Apotheker Preussens. CXXVIII. 306.

Engelhard (E., Arzt in Baltimore), über Chenopodium anthelminti und dessen medic. Anwendung. XCIII. 287.

Engelhard (Apotheker in Corbach), über Assecuranz der Apotheke gegen Feuerschaden. III. 26. Ueber die Keimkraft der Kartoffel und über Anisöl aus altem Samen. III. 102.

Engelhardt, über farbige Gläser. XXXVIII. 59.

Engelhardt (A. in Petersburg), Einwirkung des Anilins auf Isatin, Bromisatin und Chlorisatin. E. 112. Einwirkung des Bromani lins und Chloranilins auf Isatin. E. 114.

Engelhardt (H.), Verschiedenheit der durch Gährung aus dem Zucker erzeugten und der in der Fleischflüssigkeit enthaltenen Milch säure. XCVI. 57. Milchsaures Wismuthoxyd ebendaselbst. Destil lationsproducte der Milchsäure und des milchsauren Kupferoxyds. CI. 59.

Engelhardt (**M. von**, Professor in Dorpat), über die Lagerstätte des Platins am Ural. XXXIV. 112.

Engelhardt (**M. von**) und **F. Göbel**, die Diamantenlagerstätte am Ural. XXXVII. 295.

Engelhardt (Bergamtsverwalter in Saalfeld), Nickelantimonglanz im Reussischen. LI. 304.

Engelhart (J. F., Professor in Nürnberg), Commentatio de vera ma teriae sanguini purpureum colorem impertientis natura (Rec.) XVII. 152. Verhalten der frischgeschmolzenen Phosphorsäure zu Eiweiss. XXXIII. 333.

Engelmann s. **Doln**.

Engstroem, über eine dem chinesischen Packfong ähnliche Legirung XX. 154.

Enz, über den Veilchensirup und den Farbestoff der Veilchen. CXVI. 181. Untersuchung der Wurzelrinde des rothen Johannisbeer strauchs. CXVIII. 304. Chem. Untersuchung der Chrysomela aenea. CXXIV. 311.

Irmann, Zubereitung der Seife zu krystallfreiem Opodeldok. XXVI. 215.
Irmann (Arzt in Dresden), über die Nichtzulässigkeit des Selbstdispensirens der Aerzte. XCIX. 225.
Irmann (Arzt in Dresden), ob die Blausäure durch Bittermandel- oder Kirschlorbeerwasser ersetzt werden kann. XXVII. 294.
Irmann (A. in Hannover), über eine neue Verfälschung des Jodkaliums. CXIV. 288.
Irmann (O. L., in Leipzig), Nichtexistenz des Titans in den hessischen Tiegeln. XLIV. 315. Untersuchung von Raseneisensteinen. XLVI. 137. Untersuchung über das Nickel. XLVII. 204. Ueber die Zuckersäure. XLVII. 226. LI. 144. Chloritspath. XLIX. 246. Benzoësäure im Pferdeharn. LVII. 73. Natürliche Borsäure. LVIII. 185. Untersuchung über den Indigo. LXI. 138. 253. LXV. 23. 147. LXVII. 17. Ueber den Krümelzucker. LXIII. 201. Peucedanin. LXIII. 302. Natur der schwarzen Substanz, welche durch Einwirkung von Schwefelsäure auf Alkohol bei höherer Temperatur entsteht. LXIV. 39. Haematoxylin. LXX. 273. LXXI. 35. Kaliumplatinsesquicyanür. LXXIV. 164. Verbindungen des Harnstoffs mit den Wasserstoffsäuren, LXXIV. 199. Ueber das Purree. LXXXIII. 69. Analyse der Soole von Wittekind bei Halle. XCIX. 187.
Irmann (O. L.) und **R. F. Marchand**, Atomgewicht des Ca, Cu, Hg und S. LXXVII. 249. LXXXV. 30. Bildung der Buttersäure bei der Gährung. LXXVIII. 71. Ueber die Honigsteinsäure. XCIII. 188.
Isenbeck, Naturgeschichte der Insekten Deutschlands (Rec.). LXXXIV. 332. Schnelligkeit des Durchgangs fremder Substanzen durch die Nieren. LXXXVI. 195. Sein Tod. XCVII. 90.
Isenmayer, basisches Cyanblei. CI. 188. Reinigung der Kupfer-, Messing-, Zinn-, Eisen- und Silbergeräthe. CXXIV. 244. Ueber Verzehrung des Rauchs bei Steinkohlenfeuerung. CXXX. 113.
Iman, Verhalten des Quecksilbers zu conc. Schwefelsäure und Eisen. XXXIV. 281.
Iman (G. A. jun.), über die Ausdehnung des Meerwassers zwischen + 8° und — 3° R. XXXIII. 108.
Irat (L., Apotheker in Berlin), Errichtung eines pharmaceutischen Commissions-Büreaus. CVII. 341. CIX. 391. CXI. 123.
Irat, (Apotheker in Bomst), zur Apothekenreformfrage. XCVI. 361.
Irat (F., Apotheker in Petersburg), Entwässern des Bleizuckers. LXV. 316.
Irat (F. Arzt), die Visitation der Apotheken oder Anleitung zur Untersuchung der Arzneimittel (Rec.). LXVI. 83.
Iray s. **Craw**.
Iriel, Bereitung des Cyankaliums mit atmosphärischem Stickstoff. CVII. 301.
Isafet, giftige Eigenschaften der Beeren von Rhus coriaria. XCI. 310.
Isarnot, Bereitung von Salpetersäure aus Stickoxyd. CVI. 50.
Isark, über den Aegerin. XLVI. 135.
Isprit, Einsaugung der Salze durch die Kohle. C. 179. Wirkung der Kohle auf Metalllösungen. CI. 181.
Itil (Apotheker in Wangen), Zusammensetzung des Krummacher Bades. XL. 156.
Itil, (Sohn des Vorigen), Analyse der Asche der rothen Rübe. XCI. 185.

Ettling, über den Kohlensäureäther. XLVII. 278. Ueber die Nelkensäure. LIX. 105.
Ettmüller, sein Tod. XCIV. 390.
Eulenburg, Empfehlung des sehr zweckmässigen Frankfurter Apparates für Apotheken. XVI. 69. XXI. 140. Ueber Fortpflanzung de Blutigel. XXIII. 36.
Eulenburg (Arzt in Berlin), Caffeïn gegen Migräne. CXIX. 341.
Euler, Lichterscheinung beim Erkalten des Antimons. LXXVI. 311.
Evain, Durchbohren des Eisens mit Schwefel. XVIII. 201.
Evans, verfälschtes Opium. CXXIX. 378. S. auch Bemley.
Everitt, Darstellung reiner Mangansalze für technische Zwecke. XLIII. 216. Ueber die Reaction bei der Destillation des Kaliumeisencyanürs mit verdünnter Schwefelsäure, und über die Bereitung der Blausäure von gleichmässiger Stärke. XLI. 233. Ueber Arsen in Lichtern. LIII. 325.
Eversmann, über die Salzgebirge in den Wolgosteppen. XXXVIII. 47.
Evrard, neue Methode rohen Talg auszuschmelzen. CVIII. 66.
Eyl, die Molkenanstalt zu Rehburg (Rec.). LXXIX. 207.

F.

Faber (A. in London), Stocklack und dessen Producte. LXIV. 9[illegible]. Ueber den Preis der Droguen in London zu Anfang des Jahres 1840. LXIV. 354. LXV. 124. Gutta-Percha. XCI. 170. Aloesten des Handels. XCI. 291. Londoner Droguenbericht. CIX. [illegible].
Faber (Fr. in Minden), über Beissenhirtz Leben. LXXXVIII. [illegible]. Veredlung des Weines durch die Weinblüthe. CXXIII. 207. [illegible]. S. auch L. F. Bley.
Fabian, über die Zersetzung des Sublimats durch einige Pflanzenstoffe. XXX. 46.
Fabroni, Darstellung des Kermes. XIII. 87. Krystallisation des kohlensauren Kalis. XIII. 112. Verhalten des Weinsteins zu Schwefelsäure. XIII. 116. Bestandtheile des Mineralwassers zu Montione in Toskana. XXXIII. 96.
Fabroni und **Guilli**, Bestandtheile des Mineralwassers zu Montione. XXIX. 180.
Facllides, sein Tod und Nekrolog. CXV. 81.
Faget, Capronalkohol. CXVII. 320.
Faguer, Gewinnung des Ricinusöls. V. 232.
Fahrenhorst, Vergiftung mit Helleborus niger. XXI. 271.
Fairlie, über Kresylhydrat. CXXIII. 75.
Faisst, leichtflüssiges Goldschlagloth. CVII. 309.
Faisst und **Fehling**, Zusammensetzung einiger Getreidearten. CXII. 209.
Faisst und **Knauss**, Untersuchung der fetten Oele mit Schwefelsäure. CXVI. 179.
Falconer, über die Stammpflanze der Asa foetida. CXIII. 75. CXVIII. 311.
Falk s. **Canstatt**.
Falken, Reagens zur Ermittlung der Wirksamkeit der Digitalis. LXXX. 69.
Fancille, Beseitigung von Kohlensäure und Schwefelwasserstoff in abgeschlossenen Räumen. LXXXVIII. 74.
Fantoni, über das Lolium temulentum. LXXVI. 132.
Faraday, Jodkohlenwasserstoff. V. 18. Chlorkohlenstoffe. V. 20. Flüssiges Stickoxydul. IX. 10. XIII. 17. Flüssiges Chlor. IX. 22. Flüssige Kohlensäure. IX. 18. XIII. 29. Flüssige schweflige Säure.

IX. 44. Flüssiger Schwefelwasserstoff. IX. 45. XIII. 58. Flüssiges Ammoniak. IX. 134. XIII. 21. Flüssiges Cyan. XIII. 37. Flüssige Euchlorine. XIII. 46. Flüssiger Chlorwasserstoff. XIII. 47. Weiteres über Gase im flüssigen und festen Zustande. LXXXIII. 55. LXXXVI. 311. Chlorhydrat. IX. 21. Verhalten des Curcuma- und Rhabarberpapiers zu mehreren Säuren, Salzen etc. IX. 305. Ueber Ammoniakbildung. XVIII. 74. Neue Kohlenwasserstoffe. XVIII. 85. XX. 40. Ueber Chlorräucherungen. XVIII. 102. Schwefelsaures Natron mit 8 At. Wasser. XVIII. 214. Sulphonaphthalinsäure. XX. 49. Zusammensetzung des frischen Cautschuksafts. XX. 288. XXI. 166. Ueber Elektricität. XL. 116. Untersuch. der Quelle Zem-Zem in Mecca. XLIX. 236. Verhalten des Eisens zur Salpetersäure. LI. 94. Ueber die Ventilation der Oel- und Gaslampen. LXXIV. 87. Modification des Lichts durch den Elektromagnetismus. LXXXIV. 304. Gutta-Percha zur Erzeugung von negativer Elektricität und als Isolator. XCV. 261. Ueber das Tischrücken. CXV. 99. Ueber die Schnelligkeit des elektrischen Funkens. CXIX. 299. Stathams Zünder. CXXI. 199. CXXIV. 73.

Farines, Effloresciren von Benzoësäure aus befeuchtetem Benzoëharze und Darstellung dieser Säure. XVIII. 220. Ueber Cerambyx moschatus, nebst Beobachtungen über den Geruch, welchen einige Insekten verbreiten und über ein neues Elixir antispasmodic. et aphrodisiac. XX. 180. Ueber die Canthariden. XXIII. 108. Blasenziehende Insekten. XXX. 262.

[illegible], über die Wirkungen des Wurmmooses gegen Krebs. XXXI. 53.

[illegible]man und **Tilly**, wasserdichter Firniss auf Leder und Leinwand. XXIII. 282.

[illegible]het s. **Dubreuil**.

[illegible]geron, Befreiung der isländischen Flechte von ihrer Bitterkeit. XVIII. 296.

Faure (in Bordeaux), chemische Untersuchung der Rinde v. Buxus sempervirens. XXXV. 135. Darstellung des Morphins. XXXVIII. 75. Versuche mit dem schwarzen Senf. XXXIX. 145. Analyse der Guacoblätter. XLIX. 176. Benutzung des Eichenholzes in der Böttcherei, und dessen Einfluss auf Weine und Alkohol. XCV. 195. Analyse chimique des eaux du Dpt. de la Gironde (Rec.). CXVI. 320.

Faure (in Mexico), Guacin. XLIX. 177.

Faust (Kunstgärtner in Berlin), neue Sorte Kartoffeln. CXV. 245. CXVII. 373.

Faust, (Arzt in Bückeburg), sein Tod. LXVIII. 257.

Favre, Atomgewicht des Zinks. LXXVI. 314. Bestandtheile des menschlichen Schweisses. CXVII. 198.

Favre und **Maumené**, neues Oxyd des Kupfers. LXXXI. 328.

Favrot, über das Aroma der Blumen der gemeinen Syringe und der weissen Acacie. LV. 211.

Favrot und **Paton**, Verhalten des Quecksilbers zum Wasser. LIV. 195.

Fée, über die Synonymik der Cinchonen und ihrer verwandten Gattungen. XII. 158. Uebersicht der Cryptagamen, die auf officinellen exotischen Rinden vorkommen. LII. 195. Ueber Secale cornutum. LXIV. 350.

Fehling, über die Benzoëunterschwefelsäure. LIX. 98. Ueber Davy's angebliche Isolirung der Knallsäure. LX. 84. Mittel, Gewebe wasserdicht aber nicht luftdicht zu machen. LXXIV. 216. Deutsche Bearbeitung von Payen's Gewerbschemie (Rec.). CI. 347.

Quantitative Bestimmung von Zucker und Stärkmehl. CIII. 187. Quantitative Bestimmung des Gerbestoffs. CXVII. 45. Rübenfuselöl. CXVIII. 303. Wassergehalt des Brotes. CXIX. 193. Ueber die Verwendung der Kleie und des Kleienauszugs zur Brotbereitung. CXX. 65. S. auch Faisst.

Fehr, Tinct. Cantharidum acetica. LXXIV. 203.

Feld, neues unschädliches Mittel, das Gelbwerden der Bleisalbe zu verhindern. L. 221.

Felgner, über Mängel im Medicinalwesen. LXXIX. 81.

Fellenberg, Methode zur Auflösung des Iridiums. LI. 126. Mineralwasser des Leuker Bades in den Alpen. LXXXVIII. 173.

Feneulle, Bestandtheile der Rad. Pareirae bravae. V. 176. Analyse der Spigelia anthelmia. IX. 299. Untersuchung der Sennesbälge. XIII. 169. Bestandtheile der Rad. Vincetox. XVIII. 298. Untersuchung der virginischen Polygala Senega. XXIII. 169. Ueber Vorkommen der Buttersäure in den Fäulnissproducten der Rückstände von der Runkelrüben-Destillation. CXIX. 322. S. auch Capron.

Feneulle und **Lassaigne**, Untersuchung der Sennesblätter. V. 174. Bestandtheile der Rad. Asari. V. 195.

Fermon, über die Bildung des Tons. LXXVI. 379.

Fermont, Aufbewahrung und Fortpflanzung der Blutigel. CVIII. 332.

Ferrand s. **Calvert**.

Ferrara, Flüchtigkeit der Strychninsalze und Chininsalze. XIII. 159. 176. Ueber das Erdbeben in Sicilien im März 1823. XVII. 188.

Ferrari, Darstellung des Salpeteräthers. XXXVIII. 402. Darstellung des Baryts und Strontians. XLII. 66. Eisenblausaures Chinin. XLIII. 50. Bereitung des Opodeldok. XLIV. 238.

Ferrier, über den Zustand der Medicin in Persien. CXXVIII. 238.

Ferstl, Untersuchung des Torfs von St. Wolfgang in Oberösterreich. CXVI. 271.

Férussac, Bulletin universel des sciences et de l'industrie (Rec.). XII. 238. Ueber die Gesetze der Vertheilung des Lebens auf der Erdoberfläche nach den geologischen Epochen derselben. XIX. 104.

Ficinus, über das Mangelhafte der Methode, die Entfärbung thierischer arsenhaltiger Flüssigkeiten durch Chlorgas, und Mittheilung einer neuen Methode. Iβ. 176. Flora der Umgegend von Dresden (Rec.). II. 102. Ueber Prüfung der künstlichen Färbung der Rothweine. II. 309. Ueber das rauchende Wesen der conc. Salzsäure. V. 7. Darstellung des Kupferoxyds. V. 51. Kupfer in den Töplitzer Quellen. XIII. 72. Bestandtheile des Tensui oder chinesischen Heilsteins. XVIII. 357. Cynapin. XXIV. 251. Chem. Untersuchung knöcherner Concretionen in der Substanz der Placenta. XXV. 256. Bestandtheile des Mineralwassers zu Kabel. XXVI. 163. Gasgehalt des Mineralwassers zu Teplitz. XXXIII. 92. Analyse des Bitterwassers zu Püllna. LI. 271. Vanadin in Serpentin von Zöblitz. LXXVII. 178. Beschaffenheit der Atmosphäre bei verschiedenen Winden. LXXIX. 54. Ueber ätherische Lindenblüthenöl. CXXVIII. 177.

Ficinus und **P. Heynfeld**, Flora der Umgegend von Dresden (Rec.). LVII. 304.

Fick s. **Canstatt**.

Fiedler, Verbreitung des norddeutschen Apothekervereins in Kurhessen. II. 23. III. 302.

Fiedler und **Wild** sen. (in Cassel), Beitrag über die Güte-Prüfun

des Bleiweiss durch Salpetersäure, sowie des Borax und Steinöls nach Roloff's und Ebermaier's Anweisung. XXV. 226.
Fiedler (W. aus Stollberg), Bestandtheile der Altheewurzel. CXXVI. 276. Bestandtheile des Le Roy'schen Kräuterthees. CXXX. 146.
Field, Entstehung des Mutterkorns. XX. 83.
Field (Fr.), Analyse der Asche eines Cactus. CIV. 42. Analyse eines Oberbodens aus der Wüste Atacama. CXXIII. 208.
Fierlinger, über künstliche Mineralwässer. XXXIII. 104.
Fife (A.), über Anwendung des Chlors zur Bestimmung des Werthes des Leuchtgases. LXXVII. 172.
Figeau s. **Breguet**.
Figuier, über das Goldcyanid. XL. 318. L. 39. Ueber das Antimon. diaphoreticum. LVIII. 72. Ueber die Goldoxyde. LXXX. 307. XCVI. 46. Neue Methode der Blutanalyse und die Constitution der Blutkügelchen. LXXXII. 203. Gewichtsbestimmung des Broms in einer Flüssigkeit. CVI. 311.
Figuier und **Gay**, Untersuchung des Mineralwassers von Businargues. XXXIII. 93.
Figuier und **Marcel de Serres**, über den Versteinerungsprocess. XCIV. 179.
Figuier und **Poumarède**, pergamentartiges Papier. XC. 334. Cellulose und die Stoffe, welche sie im Holze begleiten. XCI. 181.
Figuter, Bestandtheile des Mineralwassers zu Balaruc. XXVI. 167.
Fikentscher, Analyse der Mutterlauge der Salzsoole zu Kissingen. XLIII. 123. Beobachtungen über die Trockenfäule der Kartoffel. LXXIV. 41.
Fikentscher (Dr. L.), das Hyraceum in historischer, chemischer, pharmaceutischer und therapeutischer Beziehung (Rec.). CVIII. 196.
Fikker, sein Tod. VIII. 173.
Fikhne, sein Tod. CVIII. 109.
Fikhel, Untersuch. des Copals. LXXI. 317. Darstellung des Causticum viennense. LXXIV. 336. Jodblei. LXXX. 304. Analyse einer Ascites-Flüssigkeit. LXXX. 72. Krystallinische Hydrate des Baryts und Strontians. LXXXIII. 184. Nachweisung sehr geringer Mengen Kupfer in organischen Flüssigkeiten. LXXXVI. 181. Darstellung des Kohlenoxyds. LXXXVI. 312. Arsenigsaure Salze. XCVIII. 48. Leuchtender Harn. C. 336. Entfärbende Kraft der Kohle und anderer Körper. CX. 178.
Fikhel und **Joly**, Untersuchung des Fettes aus Concretionen eines Elephanten. CXII. 326.
Finassi, medicinische Anwendung des Saftes von Senecio vulgaris. XVIII. 361.
Fingerhuth s. **Bluff**.
Finke, über Höhenrauch. XXIV. 179.
Finlay und **Ware**, Versuche über den Einfluss des achten Nervenpaars auf die Verdauung. XXXIII. 334.
Finsterwalder, sein Tod. XVI. 238.
Fintelmann, neues Mittel gegen die Traubenkrankheit. CXXVI. 251.
Firnhaber, Berlinerblau in sicilianischer Soda. Iβ. 215. Bereitung der Blausäure. II. 67. Pharmaceutische Notizen. III. 106. Versuche über die Darstellung des Chinins. III. 269. Ueber ätherische Oele. VIII. 98. Ueber die neue belgische Pharmakopöe. VIII. 126. Ursache des Gelbwerdens der Bleisalbe. XIII. 102.
Firnhaber (E., Sohn des Vorigen) und **M. Hecker**, über Jodkalium. VIII. 106. S. auch R. Brandes.
Fischer, Untersuch. des Salzbrunnens in Schlesien. CXIII. 84.

Fischer (Dr. juris), über die zerstörenden Wirkungen des Reifs XVIII. 66.

Fischer (**N. W.** in Breslau), über die Natur des Chlors. V. 4. Verhalten der arsenigen Säure zu Wasser. IX. 92. Ueber Metallreductionen durch andere Metalle auf nassem Wege. XXI. 186. Eigenthümliches Verhalten des Schwefelantimons. XXI. 269. Beiträge zur Geschichte des Arsens. XXIV. 354. Ueber die Reduction des Selens aus seleniger Säure. XXVIII. 189. Chemische Notizen. XXIX. 315. Verhalten der Goldauflösung zu Quecksilberoxydulsalzen und über die Darstellung des Goldpurpurs. XXXIV. 82. Silberpurpur. XXXIV. 123. Chromalaun. XXXV. 271. Neues Verfahren zur Untersuchung der Metalle auf nassem Wege. L. 120. Silbersuperoxyd. LXXX. 54. Entstehung des Nordlichts. LXXXIV. 307. Sein Tod. CIII. 127.

Fischer (**Th.** in Cahla), Warnung bei Anfertigung von Buntfeuergemengen. CXVI. 3.

Fischer (**C. F.** in Coblenz), Benzoësäure als Bodensatz im Bergamottöl. XIV. 175.

Fischer (Arzt in Erfurt), Unterschied des auf nassem und trockenem Wege bereiteten Zinkoxyds in therapeutischer Hinsicht. XLVII. 7. Bemerkungen zu der zur Sprache gebrachten Denkschrift über den jetzigen Zustand der Pharmacie in Deutschland. LXVIII. 16. LXXIV. 89. Ueber Anlegung und Veräusserung der Apotheken in Beziehung auf die obrigkeitlichen Verordnungen darüber. LXXIII. 337. Ueber die Reduction des Arzneischatzes. LXXVI. 337. Sein Tod. XCIX. 228.

Fischer (in Ovelgönne), über die Blausäure. XVI. 266. Wildungen und seine Umgebungen, mit besonderer Hinsicht auf seine Mineralquellen (Rec.). LVIII. 223. Ueber Arsen- und Kupfergehalt in den Quellabsätzen des Wildunger Sauerbrunnens. XCI. 263. Ueber den in der Nacht vom 7.—8. Juni 1853 im Oldenburgischen gefallenen sogenannten Schwefelregen. CXV. 234.

Fischer (**C. G.** in Riga), Eisenjodür in einer passenden Form als Medicament. LIV. 100.

Fischer (**G.** in Saalfeld), pharmaceutisches Versorgungs- und Commissions-Comptoir. LXXXV. 254. Ueber Wirksamkeit des Eisenoxydhydrats gegen Arsenvergiftung. LXXXVI. 28.

Fischern, über Weingährung. XCV. 321.

Fizeau und **Foucault**, Wirkung der rothen Lichtstrahlen auf Jodsilber. XC. 51.

Fizeau und **Gounelle**, Geschwindigkeit der Elektricität. CIV. 308.

Flach, Beitrag zur Frage: Generatio aequivoca seu Omnia ex ovo. CXXII. 25. Cyangehalt der Soda. CXXV. 132. Pharmaceutische Notizen. CXXV. 134.

Flach und **Keil**, Emaillirung eiserner Gefässe. LXII. 124.

Flaguesques, vergleichende Versuche über Weingeist- und Quecksilber-Thermometer. XVII. 290.

Flandin, Benutzung des Stärkmehls der Rosskastanie. XCVI. 318. Befreiung der Rosskastanien von ihrem bittern Geschmacke. XCVII. 179. Vergleichende Versuche über die Wirkung des Zinkoxyds, kohlens. und schwefels. Bleioxyds auf den thierischen Organismus. CII. 369. Neue Methode der Untersuchung auf organische Gifte. CXIV. 54.

Flashoff, Gewinnung der Holzsäure. I α. 102. II. 312. Methode, das Sauerwerden des versüssten Salpetergeistes zu verhindern. II. 213. Weiteres über Salpeteräther-Weingeist. IV. 253. 344. XXI. 2[illegible]

Bereitung des Emetins. 1 β. 300. VIII. 286. Calmusöl I β. 344. Ueber Blausäure und ihre Bereitung. II. 63. 111. III. 260. IV. 344. Gereinigter Süssholzsaft. II. 88. Die Hagensche Versammlung in Essen. III. 11. Ueber Chinin u. schwefels. Chinin. III. 377. VII. 209. Darst. des Jodkaliums. III. 381. Pharmaceutische Notizen. VII. 61. Ueber Anisöl. VIII. 286. Bals. copaivae. XI. 375. Ueber Arzneitaxen. XII. 211. Pharmaceutische Notizen. XII. 346. Ueber Essigätherbildung in Aqua vuln. Thedeni. XIV. 159. Ueber die Wagen der Officinen. XIV. 190. Ueber Blausäuregehalt des ätherischen Bittermandelöls. XVII. 75. Ueber destillirte Wässer, Traganthgummi. XXI. 222. Nebelregenbogen. XXI. 259. Chem. Unters. der Flüssigkeit aus der Sackgeschwulst eines Huhns. XXII. 38. Ueber Höhenrauch. XXII. 151. Ueber Blutigel. XXII. 163. Ueber Vertilgung der Schnecken durch Kochsalz und über Kupfergehalt des künstlichen Süssholzsafts. XXII. 309. Beobachtung eines Nordlichts. XXIII. 95. Untersuchung einer Arsenvergiftung. XXIV. 11. Ausbeute der Macis an ätherischem Oele. XXIV. 11. Bereitung einiger narkotischer Extracte aus frischen Kräutern. XXVIII. 215. Meteorologische Beobachtungen in Essen. XXIX. 17. Verhalten einiger ätherischen Oele zu Jod. XXXIII. 225. XXXVII. 47. Natrum acetic. XXXVIII. 326. Bereitung des Bleipflasters XXXVIII. 327.

...eff (L., Sohn des Vorigen). s. **R. Brandes.**

...uerques, Wachsen der Regenmenge. XVII. 80.

...ig, chemische Untersuchung des Trink- oder Stahlbrunnens in Elster. CVII. 257. Physikalisch-chemische Untersuchung der Sachsenfelder Mineralquelle. CXXIX. 131.

..., über Darstellung des Blutlaugensalzes. CX. 66. Quantitative ...gprüfung. CXXIV. 193.

...her (in Hohenheim), Beiträge zur Lehre von dem Keimen der Gewächse, insbesondere der Samen ökonom. Gewächse. CXVIII. 118.

...her und **E. Lindemann**, Flora der deutschen Ostseeprovinzen (Rec.). LXV. 108.

...chmann, über die Apotheken in Amerika. CV. 223.

...mann, über das Berberin. LXXXIX. 191. Verschiedene Modificationen der Metaphosphorsäure. CI. 54. Unterscheidung von Zinn, Antimon und Arsen. CVIII. 172.

...mann und **Henneberg**, über die Constitution der phosphorsauren Salze. XCV. 307. Pyrophosphorsaure Doppelsalze. XCV. 309.

...ng (G. J. G. F.), Entwurf einer neuen Medicinalordnung für das Grossherzogthum Mecklenburg-Schwerin. (Rec.) CI. 374.

...ng (Dr. in Edinburg), über den Ursprung und die Vertheilung der Pflanzen. CII. 114.

...ie, Versuch einer Erklärung der Feuerbildung bei der Formation der Erde. CXI. 221.

...rot, über das wirksame Princip von Teucrium Chamaedrys. XXXVIII. 237. Unters. der Wurzel von Astragalus exscapus. XLI. 80. Medic. Anwendung derselben. XLI. 106.

..., über das Rhamnin. LXVII. 293.

...ker, Handbuch für Apotheker und deren Gehülfen, enthaltend ein vollständiges Gesetzbuch für den Betrieb der Pharmacie in Preussen. VII. 313.

...ris s. **Demonte.**

...rimond, gusseiserne Magnete. CXVII. 24.

...rio, der Taback ist kein Antidot des Arsens. LXXII. 187. Mittel gegen Augenkrankheiten. LXXXIX. 83.

Floto (W.), über die destillirten Wässer. LVIII. 129.
Flotow (J. von), **Goeppert** und **C. G. Nees v. Esenbeck**, über Pao reira und mehrere darauf wachsende Cryptogamen. LXIX.
Flourens, über das Gesetz der Symmetrie im Thierreiche. LXXIX.
Flourens, **Longet** und **Serres**, Wirkung des Aetherdunstes auf Thi XCII. 80.
Flückiger, Fluorsalze des Antimons. CXII. 196.
Flusain, Herausbringen festsitzender Glasstöpsel. LXI. 244.
Focillon, über den Farbestoff der Krebse. CIX. 69.
Focke, sein Tod. XCVII. 363.
Fodéré, über die Thermen von Bourbonne-les-Bains. XXII. 220.
Foelix, über die Bereitung der Decocte und Infusionen. XXXV. Ueber Ferr. carbonic. und Kali carbonic. XXXVIII. 149. Zusammensetzung der Lobethal'schen Essentia antiphthisi CXIV. 199.
Folchi, über das Smilacin. XVIII. 277. Bestandtheile der Sene wurzel. XXXVIII. 122.
Folchi und **Peretti**, Versuche über die Pitaya-Rinde. XLIII. 35.
Fontaine, über die gelbe Chinarinde. CVII. 240. Herstellung ei luftleeren Raumes ohne Luftpumpe. CXII. 45.
Fontan, über die Mineralwässer der Pyrenäen. LXV. 323.
Fontana, besondere Substanz in dem Steinklee. XL. 86. Besond Substanz in der Rinde von Salix alba. XVIII. 280.
Fontanetti, Saccharum jodatum. CXXX. 369.
Fontenelle (J.), über das Verhalten des Wachses zu Säuren. V. Versuche über Salpetergewinnung. XIII. 108. Anwendung Thierkohle zu Tusche. XVIII. 83. Natürlicher Schwefel Narbonne. XVIII. 118. Zusammensetzung des Narbonner Bit salzes. XVIII. 226. Bestandtheile des Senfsamens. XVIII. Blauer Harn. XVIII. 340. Anwendung der Kartoffeln gegen d Scorbut. XX. 287. Bestandtheile des Mineralwassers zu Ri Majon. XXVI. 180. Bestandtheile des Mineralwassers zu Mo XXVI. 183. Jod in grossen Gaben genommen ohne nachtheil Wirkung. XLVIII. 202. Sein Tod. LXX. 152.
Fontenelle und **Quesneville**, Unterscheidung des Baryts vom Str tian. XXV. 263.
Fontenelle und **Rabouth**, Bestandtheile des Mineralwassers zu R nes les Bains. XXVI. 176.
Forbes, über das Leben der Tiefe im ägyptischen Meere. CXX 364. Ueber die grüne Färbung, welche Chlor der Flamme brennender Körper ertheilt. CXXVI. 48.
Forchhammer, über die geognostischen Verhältnisse der Kreide Dänemark. IX. 126. Ueber die Porcellanerde. XLVI. 118. O stedtit. XLVI. 132. XLIX. 259. Ueber den Geyser. L. 76. stimmung der Heizkraft einiger Brennmaterialien. LXXXVI.
Forcke, Verkauf von Kräutern, ätherischen Oelen und narkotis Extracten. XI. 189. Beschreibung eines Dampfapparats. X 241. Ueber Aufbewahrung der Blutigel und Verfälsch mehrerer vegetabilischen Arzneimittel. XIX. 263. Bemerku über ätherische Oele. LVI. 177. Ueber Reinigung des Süss saftes. LIX. 72. Englische Bleiglätte. LXIII. 317. Ueber Be tung der narkotischen Extracte nach der 6. Ausgabe der preu schen Pharmakopöe. LXXXVI. 295. Seihe-Apparate. CV. 121.
Fordos, Goldjodür. LXX. 319.
Fordos und **Gélis**, über eine neue Sauerstoffsäure des Schwe LXXII. 125. Verhalten der schwefligen Säure zu Metall

LXXV. 171. Ueber die Schwefellebern. LXXXVIII. 169. Ueber Gregorys Schwefelstickstoff und den im Schwefelkohlenstoff unlöslichen Schwefel. CVII. 56. Analyse des künstlichen Cyankaliums. CXII. 203. CXIII. 299.
urget, Pillen gegen Epilepsie. LXIX. 115.
urshaell, über die Bereitung der narkotischen Extracte. LXV. 238.
ursten, über die Cedrela febrifuga. L. 202.
urster (Apoth. in Hof), über Carbo spongiae. CXX. 241. Aufbewahren leicht verderbender Säfte etc. CXXI. 98. Einfachste Verdrängungsmethode. CXXI. 371.
urster (F.) und **G. Simpson**, Anwendung des Chlorkohlenstoffs als Lösungsmittel für Gutta-Percha. CIII. 204.
uryth, über das Roosaka-Tal. XXIX. 173.
urtune, über das Opiumrauchen der Chinesen. XCIII. 121. Ueber den Opiumschmuggelhandel in China. XCV. 211. Thränencypresse in China. CXII. 376. Chinesische Culturpflanzen. CXXI. 121.
ubreke, medic. Anwendung der Anemone nemorosa. LXIX. 118.
uscembas, über die Bereitung der grauen Quecksilbersalbe. LXXIX. 205.
ucault, über die Geschwindigkeit des Lichts. CXI. 108. S. auch Fizeau.
uchard, Dextrinsirup. XLVII. 262.
uquet, Darstellung des Dextringummi. LXXXVII. 62.
urler, über die Temperatur der Erde und der planetarischen Räume. XVII. 80.
unet, über den Voltzit. XLI. 292. Zusammensetzung des Weissgültigerzes von Freiberg. LI. 301. Ueber den Gefrierpunct der Nebelbläschen. CXXIX. 212.
unes, directe Cyanbildung. LXIX. 208. Stickstoffbestimmung. LXXIII. 179. Künstliche Hefe. LXXIV. 212. Darst. der Cimmtsäure. LXXXI. 329. Phosphorsäure in vulkanischen Gesteinen. LXXXII. 188. Furforol. LXXXII. 346.
y, pulverförmige Conserven. LXI. 111.
ye, Bestandtheile des Mineralwassers zu Bourbon l'Archanbaud. XXVI. 173.
uss (in Hofgeismar), Untersuchung der feinen braunen Schale der Buchfrucht, welche den weissen Kern unmittelbar einschliesst. Iβ. 321. Ueber die Färbung des blauen Zuckerpapiers. III. 80. Vervollkommung des Wasserbades. VII. 218.
uss (in München), über die Wirkung des Solanins auf Thiere. CXVIII. 333. CXIX. 188.
upton, Nachweisung des Quecksilbers bei Vergiftungen. LXXVIII. 309.
uchle, chem. Untersuchung des Penghwarhar-Jamby. CXVIII. 28.
ucis, Stickstoff im Picrotoxin. LXXIII. 189.
ucis und **Warington**, Verhalten des Bienenwachses zu Alkalien. LXXIX. 63.
uck, Darstellung des reinen Zinkoxyds. XVIII. 206.
ucke, über Liquor Kali acetici. CXX. 25.
usseur, über die Gegenwart freier Schwefelsäure in den Dämpfen der Thermen zu Aix. XXVI. 191.
uquois, über das Thridacium. XVIII. 251. S. auch Caventou.
uncan, erfolgloser Vergiftungsversuch mit 2 Unzen Laudanum. XL. 93.
unk (C. F., Vorsteher der chem. Fabrik von Noodt in Hamburg), chem. Prüfung der China rubiginosa. XXXI. 79.

Frank (M., Arzt in München) s. Canstatt.
Franke (Apoth. zu Bobersberg), über die gegenseitige Asse gegen Feuerschaden unter den Mitgliedern des norddeu Apothekervereins. LXX. 6.
Franke (A., Packhofs-Commissair in Braunschweig), Alkoholomet Tafeln zur Reduction der spirituösen Flüssigkeiten von G auf Gemäss und umgekehrt (Rec.). CXIX. 206.
Franke (Pharmaceut aus Merseburg), über die Absätze verschi bitterer Extracte. CIV. 135.
Frankenheim, krystallinisches Hydrat der Kieselerde. XLVI Krystallisation des Kochsalzhydrats. XLVII. 181. Bildun Opals. XLIX. 241. Erscheinung beim Krystallisiren des ters. LI. 76. Verhalten der Salze beim Erwärmen unter Oelschicht. LXIV. 307.
Frankenstein (C. von), Lunarlicht. XC 68.
Frankland, Isolirung organischer Radicale. CII. 65. CVI. 325. M haltige organische Körper. CII. 321. CXVII. 47. Leuchtg Harz und Wasser. CX. 195. Ueber verschiedene Beleucht stoffe. XCVII. 300. CXXII. 387.
Frankland und **H. Kolbe**, chemische Constitution der Metaceto und einiger anderen Körper. XCII. 212. Zersetzungsprodu Cyanäthyls durch Kalium. XCVI. 54.
Fratzscher, Warnung vor diesem Gehülfen, von Thun. CXX
Frederking, Eisenjodürsirup. LIV. 101. Bereitung des Goldschw LXVII. 64. Bereitung des Jodkaliums. LXXIX. 4. Ber des Antimonoxyds. LXXIX. 9. Ueber Spiritus pyro-acet Zincum valerian. LXXXII. 1. Prüfung des milchsauren oxyduls auf Milchzucker. LXXXIII. 262.
Freigang, Rosa centifolia wild im Kaukasus. XVIII. 288.
Frémy, Unters. des Mineralwassers zu Enghien Montmorency. 49. Aesculinsäure. XLIII. 267. Veränderungen, welche Pflanzenstoffe durch Destillation mit Kalk erleiden. XL Wirkung der Schwefelsäure auf die fetten Oele. L. 48. säurebildung. LX. 20. Verhalten der Weinsteinsäure i Wärme. LVII. 212. Ueber die chemischen Eigenschafte Balsame. LVIII. 291. Eisensäure. LXVIII. 103. Zusammense des Gehirns. LXVIII. 159. LXXII. 188. Metallsäuren. LX LXXIII. 313. Reagens auf Natron. LXXIII. 43. Zinno LXXIV. 163. Verhalten des chromsauren Kalis zu LXXVIII. 310. Scheidung des Osmiums vom Iridium. L 51. Osmige Säure. LXXX. 56. Sulphammoniate u. Sulpham LXXX. 184. LXXXIV. 308. Ueber die Hydrate. XCV. 176. die Pectinsubstanzen u. deren Metamorphosen während des tationsprocesses. XCVIII. 187. Untersuchungen über das CVI. 181. Ueber das Reifen der Früchte; Pektose, Pe Deutsch von N. Gräger (Rec.). CVII. 72. Ueber die K salze. CVII. 294. Ueber die durch Wasser zersetzbaren Sul und über die Entstehung der Schwefel- und Kieselwässer. 310. CXIII. 173. Neue Untersuchungen über die Metalle, w das Platin und seine Erze begleiten. CXX. 299. CXXII CXXVI. 311. Chem. Untersuchung über die Knochen. CX CXXVII. 212. Ueber die Verbindungen des Fluors. C 296. CXXX. 274. E. 2. S. auch Boutron-Charlard, Cle deau, Closz.

Frémy und **Valenciennes**, über die Zusammensetzung der verschiedenen Thiereier. CXX. 205.
Fresay, Darstellung des Bryonins. XVIII. 266.
Frenzel, Unters. der Alcornocorinde. LXII. 173. Ueber die in der Keuperformation bei dem Dorfe Kutzleben vorkommende Kohle. LXII. 337. Chem. Untersuch. eines milchartig aussehenden Blutwassers. LXIII. 141.
Frerichs und **Städeler**, Leucin und Tyrosin in der menschl. Leber. CXXI. 66. Allantoin im Harn bei gestörter Respiration. CXXI. 69.
Frerichs und **Wöhler**, Veränderung organischer Stoffe bei ihrem Uebergange in den Harn. XCIII. 339.
Fresenius, Anleitung zur qualitativen chemischen Analyse (Rec.). LXVIII. 122. Ueber den Ammoniakgehalt der atmosphärischen Luft. XCVIII. 52. Chem. Untersuch. einiger vorzüglichen Weine des Rheingaues vom Jahre 1846. XCIV. 169. Zustand des Arsens und Mangans im Sinter des Kochbrunnens zu Wiesbaden. CVI. 114. Borsäure im Kochbrunnen zu Wiesbaden. CX. 308. Zusammensetzung des krystallisirten halb-arsensauren Natrons. CXI. 54. Mittel um die Bildung des Kesselsteins zu verhüten. CXIV. 200. Chem. Untersuchung des Mineralwassers zu Krankenheil bei Tölz. XCIV. 301. Unters. des Mineralwassers zu Schlangenbad. CXVII. 223. Einwirkung der Luft auf arsenigsaure Alkalien. CXXXI. 318. S. auch v. Babo.
...nius und **Schlossberger**, Nichtexistenz des Eisenwasserstoffs, Wismuthwasserstoffs und einer Auflösung von Schwefelarsen u. Schwefelantimon in Wasserstoff. LXXIX. 134.
... (in Saalfeld), billigste Darst. des doppeltkohlens. Natrons u. der reinen Essigsäure. LXXIV. 141.
...dt (L. in Königsberg), Darst. des Jodkaliums. LXXVI. 108. LXXIX. 5. Verhalten des Schwefels zu Metallsolutionen. LXXVIII. 286. Bereitung des Höllensteins. LXXVIII. 297. Entstehung und Zusammensetzung des Magister. bismuthi. LXXVIII. 307. Recension. XCVII. 365.
...berg, Krystalle im Extr. Fumariae u. ligni Guajaci. LXXXVIII. 269. Ueber das Keilholzsche Pflaster. XC. 159. XCII. 268. Ueber den Honigstein und Bernstein von Bitterfeld in der Provinz Sachsen und über Abscheidung der Honigsteinsäure. XCII. 299.
...reis, sein Tod. XIV. 7.
...tag, Bitte um Unterstützung des vom Brandunglück betroffenen — CIX. 128.
...k, über Silberpurper. XXXIV. 123. Darst. des Chromoxyds. XXXV. 269. Iridium zu Porcellanfarben. XL. 86. Ueber den Thonschiefer. XLVI. 123.
...k und **Hermstädt**, über das Argentan. XX. 154.
...e, sein Tod. LXVIII. 158.
...hinger, Darst. der Benzoesäure. LI. 148. Chem. Unters. der Rad. Taraxaci. LXV. 313. Ueber die Entfärbung und Schwarzfärbung der Quecksilberoxydsalben. LXXVIII. 309. Katechismus der Stöchiometrie (Rec.). LXXXI. 78. Neue Bereitungsmethode des Aethiops martialis. CVI. 55. Chem. Unters. der Aristolochia Clematitis. CVII. 192. Salpeter in wässerigen Extracten. CXVII. 37. Ueber Du Barry's Revalenta arab. CXVIII. 126. Die Revalenta arab. des Du Barry, ein grossartiger Betrug (Rec.). CXIX. 207. Zur modernen Marktschreierei. CXX. 238. Verhandlung seiner Presspolizeisache mit Goldberger in München. CXXV. 86. Die Revalenta arab. wiederholt verurtheilt. CXXXI. 232. Ueber

kalkfreien Weinstein in Pulverform. CXXI. 91. Scheidung de Eisens aus diesem Weinstein. CXXX. 177. CXXXI. 320. Recen sion. CXXXI. 78.
Friedländer, Anwendung der Ferula nodiflora. XXXVIII. 347.
Friedleben, populäre Experimentalphysik (Rec.). LX. 230.
Friedmann, Beiträge zur Aërographie. CXVI. 23.
Friedrich August II., Rede zur Erinnerung an die Mussestunden de verstorbenen — Königs von Sachsen, von Reichenbach CXXI. 243.
Fries (J. F. in Jena), über den freien Geist im deutschen Univer sitätsleben. LXXV. 203. Sein Tod. LXXV. 201.
Fries (E. in Upsala), Systema mycologicum (Rec.). X. 118.
Frisiani, Bildung von Blausäure durch Einwirkung der Salpeter säure auf Schwefelbaryum. XVIII. 90.
Fritze, über Haus-Apotheken der Aerzte. LXXXVII. 240. Ueber Rha barberbau. XCVIII. 384.
Fritzsche (in Petersburg), über Pollen u. Pollenin. XLV. 157. Ueber das Stärkmehl. XLV. 202. Neue Hydrate der kohlensauren Magnesia. XLVII. 185. Verbindung der Harnsäure mit Schwe felsäure. LXIII. 309. Besonderes Verhalten des bromsauren Kalis. LXVII. 180. Verbindung des Eisenchlorids mit Wasser Chlorkalium u. Chlorammonium. LXVII. 327. Darst. des reinen Indigoblau auf nassem Wege. LXXIII. 318. LXXIV. 318. Vi fach-Schwefelammonium. LXXVIII. 55. Harmalin. XCI. Harmalaroth. XCIII. 185. Weiteres über die Harmala-Alkalo CI. 60. CXVIII. 174. CXXI. 61. Salpeterige Säure. CVIII. Neue phosphorhaltige organische Säure. CXXII. 305.
Fritzsche (in Pösneck), sein Tod LIX. 124.
Frölich, Darst. des Bremerblau u. Mineralblau. LXXVIII. 67. Darst. des Bergblau. LXXXIII. 80.
Fromberg, über die Metapectinsäure. LXXXVI. 63.
Fromherz, Bestandtheile der Blätter, Blüthen u. Samen des Taxus cetum vulgare. XIII. 197. Harnstein aus kohlens. Kalk. XX 275. Analyse der Aepfelsäure. XXI. 175. Bildung von Talgsäure bei der Destillation des Wachses. XXIII. 97.
Fromherz und **Gugert**, chem. Untersuch. verschiedener Theile des menschlichen Körpers und einiger pathologischen Producte XXVI. 207.
Froriep, sein Tod. XCI. 123.
Frost, über Phytolacca decandra als Senfbaum der Bibel. XX. 6 Crotonöl. XX. 65. Laurus Persea. XXV. 58.
Fuchs, Befestigung von Leder auf Metall. CVIII. 193.
Fuchs (in Brotterode), über den Einfluss des Dampfs von Kohlen meilern auf die Menschen und Pflanzen. LXXI. 313.
Fuchs (J. N. in München), Jod in der Mutterlauge der Salzsoo von Hall. IX 27, Kieselsaures Kali. XVIII. 208. Darstellu des Lithions. XLIII. 202. Darstellung des Zinnsesquioxyduls u. Goldpurpurs. XLIII. 248. Triplit. XLVI. 135. Auflöslichkeit des Kochsalzes in Wasser. XLVII. 180. Scheidung des Eisenoxyds vom Oxydule. LXIX. 201. Ueber die Gestaltungszustände des Eisens. CXI. 190. Weiteres über Wasserglas. CXXX. 352. Sein Tod. CXXV. 128. Seine Biographie. CXXVI. 217.
Fuchs (J. N.) und **v. Yelin**, über die Verdunstung und die Siede puncte des Alkohols. XIII. 243.
Fuchs (J. in Wien), Reaction der Eisenoxydsalze auf Morphin. LXIII *205*. Antidot des Arsens. CIII. 76.

Fuller, Salzgehalt des Regens in Küstenländern. XVIII. 63.
Fürstenberg, Bemerkungen in Bezug auf Kartoffelbau und Kartoffelkrankheit. XCIII. 108. Beilschmied's Biographie. XCVII. 81.
Fürstenberg, Analyse des Roggens und der Weizenkleie. LXXIX. 310.
Funet, Bereitung von Eis in den Haushaltungen. CIII. 205.
Funke (in Dessau), sein Tod. LXXIII. 250.
Funke (J. M. in Linz am Rhein), über die Bereitung der Phosphorsäure und des Phosphors aus Knochen. III. 204. Pharm.-chem. Notizen. III. 387. IV. 264. Darst. des salpeters. Natrons. V. 94. Verhalten des Weinsteins zum Kalk. V. 124. Darst. der Bernsteinsäure und ob dieselbe ein Educt oder Product des Bernsteins ist. VII. 181. Pharmaceutische Notizen. VII. 215. Gewinnung und Verhalten des oxydirtsalzsauren Kalis. VIII. 72. Notizen. VIII 200. Bestandtheile der Mistelbeeren. XIII. 193. Chemische Versuche um die Bernsteinsäure aus den Terpenthinarten mit Vortheil zu gewinnen. XVI. 173. Ueber die Gewinnung des Opiums und Morphins aus dem weissen Mohne. XVI. 178. Pharm.-chem. Notizen. XIX. 162. 257. XX. 256. XXI. 50. Bestandtheile des Mineralwassers zu Bertrich. XXVI. 188. Darst. der Gallussäure. XXVI. 217. Bemerkungen. XXVII. 295. Fettes Oel der bittern Mandeln aus dem Rückstande der Destillation des Bittermandelöls. XXVII. 77. Reinigung des Weinsteins im Grossen. XXVII. 83.
Funke (G. L., Geh. Regierungsrath), die Polizeigesetze und Verordnungen des Königreichs Sachsen (Rec.). XCV. 214.
Furnari, Jodsolution. LXI. 103. Strychninliniment. LXXIX. 204.
Fürze, Verbesserung in der Bierbrauerei. CXXXII. 342.
Fusinieri, Verhalten des Kupfers zu Ammoniakgas in der Hitze. V. 51.
Fuss, Darstellung des Rubinglases. XLVII. 173.
Fuster, die Veränderungen des Klimas in Frankreich. XC. 198.
Fyfe, Löslichkeit der reinen und kohlensauren Magnesia in Wasser. V. 99. 101. Ueber Gasbeleuchtung. XVIII. 88.

G.

Gadolin, latente Wärme des Eises und Wachses. CXVII. 178.
Gädcke (Dr. F.), über das Erythroxylin. CXXI. 141.
Gädike (F., Pharmaceut in Rostock), über die Reinigung des Weinsteins. CVI. 44.
Gärtner, Einwirkung der Ipecacuanha auf Brechweinstein. XC. 185.
Gaffard, wohlfeilere Darstellung des Quecksilber- und Bleijodids. XCI. 303.
Gage, Glycerinum jodatum gegen Hautkrankheiten. CXXX. 237.
Gall, Darstellung des Nicotins. XLVII. 244.
Gaimond und **Quoy**, Unters. über die Phosphorscenz des Meerwassers. XVIII. 17.
Gaisney, eine Beobachtung bei der Anwendung des Marshschen Apparats. XCIII. 50.
Gall, verbessertes Neutralisationsverfahren bei der Fabrikation von Traubenzucker. CXXVII. 359. Most- und Weinveredlungsverfahren. CXXX. 244. Behandlung der Weine auf dem Lager. CXXXI. 367. Verfahren zur Bereitung des Johannisbeer- und Stachelbeerweins. E. 184.
Gallard, über die Jodkaliumsalbe. V. 88.

Galletly, Doppelsalze von Cadmiumchlorid und salzs. Alkaloiden E. 44.
Gallo, Verfälschung des Magister. bismuthi mit kohlensaurem Kalk E. 46.
Galloway, Vorschule der qualit. chem. Analyse; deutsch mit Zusätzen von Gerding (Rec.). CXXIII. 215.
Galluba, Empfehlung seiner Pappwaaren. CXXIII. 344.
Gandrin, schwefelsaure Limonade als Heilmittel und Präservativ gegen Bleikolik. XL. 223.
Gannal, Histoire des embaumements etc. (Rec.). LXII. 98. Conservation thierischer Substanzen. LXXXI. 336. Darst. des Bleiweisses. XCII. 311. Methode, Pflanzen ohne Verlust der Farbe zu trocknen. CI. 342. CIII. 207.
Garbe, das Wesen der Pharmacie und die zeitgemässen Mittel zu dessen Verbesserung (Rec.). LXXV. 191.
Garcin, Ol. Filicis gegen Bandwurm. LXXV. 72.
Garcke, Flora von Nord- und Mitteldeutschland (Rec.). XCVIII. 291. CVII. 313. CXXI. 202. Flora von Halle nebst weiterer Umgegend (Rec.). CXXIX. 345.
Garden, medic. Anwendung der Wurzel von Actaea racemosa XIII. 261.
Gardes, Emplastrum febrifugum. XLIII. 107. Bestandtheile und Anwendung der Juniperus Sabina. LI. 253.
Gardes und **Georget**, über die Darst. des hydralkoholischen Extrakts der Mohnkapseln. LIX. 76.
Gardner, über die Malaria. LXXV. 302. Sein Tod. XCVIII. 353.
Garnaut, künstlicher Marmor. CXV. 111.
Garneray, Verbesserung der Malerleinwand durch Kautschuk. CIX. 3
Garnier, Nachweisung der Schwefelsäure im Essig. LXXIX. 191.
Garnier und **Salmon**, Verfahren, Lithographien, Zeichnungen, Kupferstiche u. s. w. zu reproduciren. E. 175.
Garot, Darst. des Caffeïns. XX. 179. Verbindungen der Essigsäure mit dem Quecksilber. XXII. 217. Auflöslichkeit des Schwefelantimons in Ammoniak. LXXVII. 176. Ammoniakmagnesiaphosphat im Harne. CII. 200. Erythrose. CII. 326. Aepfelsaurer Kalk in den Eschenblättern. CXVIII. 42. S. auch Cap.
Garot und **O. Henry**, Antimonsulphidjodid. XIII. 86. Sulphosinapisinsäure. XVIII. 291. Weitere Versuche über den weissen Senf XXXIX. 129.
Garreau, über die Respiration der Pflanzen. CVII. 67. CX. 250.
Garrigues, Panaquilon. CXXII. 327.
Garrod, Thierkohle als Gegengift. LXXXVII. 485. Harnsäure im Blute. CIX. 70.
Garves, Chlornatron gegen Fieber. L. 102. Essigs. Blei in der Cholera. LII. 227.
Gassauer, Brot aus Roggen- und Pferdebohnenmehl. CXXIV. 245.
Gastell, Mittel gegen den Biss toller Hunde. CXXVIII. 368.
Gaudichaud, neues gelbes Sandelholz. XXIII. 106. Berauschende Wurzeln. XXV. 286. S. auch Boussingault.
Gaudin, Nachbildung krystallisirter Mineralien. LI. 283. Pyrochemische Versuche über Kalk, Platin u. Iridium. LV. 204. Technische Benutzung des Sauerstoffgaslichtes. LXXXIV. 306. Neue Erleuchtung für grosse Entfernungen. LXXXIX. 60. Verschiedenheit der Schiessbaumwolle u. chirurgische Benutzung derselben. XCIX. 63. Pergamentartiges Papier. XC. 334. Ueber die Gruppirung der Atome in einem Molecül. CX. 172.

Gaudry, Indigo aus Polygonum tinctorium. LXXIX. 67.
Gauger, über Potio Riveri. LXXII. 318. Darstellung der Flores benzoes. LXXIV. 322. Unguentum Hyoscyami. LXXV. 71. Repertorium für Pharmacie u. praktische Chemie in Russland (Rec.). LXXV. 326. Darstellung des essigsauren Morphins. LXXVII. 80. Narkotische Extracte mit Zucker. LXXVII. 184. Aufbewahrung des Citronensafts. LXXVII. 185. Bereitung des Heftpflasters. LXXIX. 205.
Gaultier de Claubry, Darstellung der Aether mit organischen Säuren. LXXIII. 58. Einwirkung der Schwefelsäure auf Kartoffelfuselöl. LXXIV. 193. Metalloxyde als Säuren. LXXV. 174. Methode zur Entdeckung sämmtlicher giftigen Metalle durch Galvanismus. CV. 173. S. auch d'Arcet, Chatin.
Gautier, über die weisse Epidermis der Birke. XXIV. 184. Chem. Unters. der Pfirsichzweige. XXIV. 156. Reinigung der Manna. XXV. 293. Darstellung des blausauren Eisenkalis und des Berlinerblau. XXIX. 323. Kochsalz, ein Mittel gegen die Sterblichkeit der Blutigel. CXXV. 93.
Gavarret, s. **Andral**.
Gay, über die Mutterpflanze des Wurmsamens. XLVIII. 102. S. auch Figuier.
Gay-Lussac, Zusammensetzung des Alkohols. V. 255. Aethertheorie. V. 258. 261. Verhalten des Alkohols zur Chromsäure. V. 263. Löslichkeit des Jodkaliums in Wasser. IX. 99. Anleitung zur Prüfung des Chlorkalks. XI. 49. Ueber die Länge des Funkens, welchen der Blitz zeigt. XVII. 188. Ueber die desoxydirende Wirkung der Wasserdämpfe. XVIII. 11. Gelber Cyan-Schwefelwasserstoff. XVIII. 95. Ueber die Schwefelmetalle. XVIII. 127. Ueber Boyle's rauchende Flüssigkeit. XXXI. 199. Analyse des Borax. XXXI. 213. Wirkung des Kali auf organische Stoffe. XXXII. 110. Verhalten des kohlensauren Kupferoxyds beim Kochen mit Wasser. XXXIV. 309. Ueber den Kermes. XXXV. 236. Prüfung der Potasche. XXXVIII. 34. Reinigung des kohlensauren Natron. XL. 51. Neues chlorometrisches Verfahren. XLVII. 113. Verhalten der schwefelsauren Metallsalze zu Kohle im Glühen. LI. 35. Ueber die Zersetzung des kohlensauren Kalks durch Hitze. LIII. 138. Ueber die Scheidung des kohlensauren Gases vom schwefelsauren und Schwefelwasserstoff-Gase. LIV. 165. Ueber Milchsäurebildung. LX. 20. Ueber den ihn betroffenen Unglücksfall. LXXVIII. 123. Ueber die Veränderung des Bluts beim Athmungsprocesse. LXXIX. 75. LXXXVI. 192. Ueber Leplay's Reductionstheorie. LXXXVII. 51. LXXXVIII. 55. Ueber das Königswasser. XCV. 53. Sein Tod. CXII. 245.
Gay-Lussac und **Liebig**, über die Natur des Knallsilbers und der Knallsäure. XIII. 63.
Gaytan, Amygdalin und Stearin im Samen von Achras mammosa. LXIX. 210.
Gebauer (J.) und **Goeppert**, Anwendung des daguerreschen Verfahrens auf mikroskopische Gegenstände. LX. 217. LXI. 133.
Gebauer (W.), zur pharmaceutischen Gesetzgebung im Königreich Sachsen. LXXVI. 359.
Gebhardt, medic. Anwendung der Radix Urticae majoris. LXIX. 117.
Geiseler, Andenken an Berzelius. XCIX. 126. 253. 331. Ueber den Mangel an Lehrlingen und tüchtigen Gehülfen, und wie dem abzuhelfen sei. C. 220. Ueber die Statistik der pharmaceutischen Verhältnisse. CVI. 114. Statuten der Spar- und Leibrenten-Casse

der Apothekergehülfen in Norddeutschland. CVI. 121. Ue
Gehülfen-Unterstützung. CVIII. 349. Veterinär-Pharmakopöe
Taxe. CXXV. 337.
Gehe und Comp., über amorphen Phosphor. CXII. 250. Handel
richte. CXII. 246. CXIII. 251. CXV. 114. CXVII. 386. CXIX.
CXXV. 250.
Geiger (G.), Untersuchung der Lymphe aus dem Fusse eines Pfer
LXXXVII. 336.
Geiger (L.), über den Aethiops mineralis. V. 45. XVIII. 168. Ei
salmiak. V. 62. Ueber Runzler's Reinigung der Salpetersä
IX. 15. Verhalten des Antimons zur Salpetersäure. IX. 79.
halten des Brechweinsteins zu Schwefelwasserstoff. IX. 83. I
stellung des Brechweinsteins. IX. 88. Verhalten desselben
Säuren und Zusammensetzung. XIII. 88. 89. Darstellung
chlors. Kalis. IX. 95. Prüfung des Jodkaliums auf Verfälschu
IX. 100. Bestandtheile des Lycopus europaeus. IX. 311. Ha
buch der Pharmacie (Rec.). XI. 127. LXXXVII. 203. Anfängli
Bildung von Chlorkali bei der Darstellung des chlorsau
Kalis. XIII. 105. Ueber Alumen ustum. XIII. 131. Ueber
toxikologische Ermittlung der Blausäure. XIII. 136. Ueber
blanc's Nachweisung des Morphins mittelst Gallustinctur. X
150. Ueber gefärbtes Opium. XIII. 157. Ueber Thiel's dri
Alkaloid der Chinarinden. XIII. 176. Ueber die Baldrianwur
XIII. 198. Ueber die Mutterpflanze der Lieberschen Kräu
XIII. 202. XVIII. 285. Zusammensetzung des Schwefelwas
zu Langenbrücken bei Heidelberg. XVIII. 45. Ueber das Am
niak als Antidot der Blausäure. XVIII. 91. Versuche zur D
stellung des weissen Präcipitats aus Quecksilberoxyd und
miak. XVIII. 162. Ueber Bleigehalt der Speisen. XVIII.
Ueber das saure schwefelsaure Kali. XVIII. 210. Doppel
von schwefels. Natron und schwefels. Manganoxydul. XVIII.
Empfehlung des schwefelsauren Morphins statt des essigsau
XVIII. 242. Ueber eine falsche Sarsaparille. XVIII. 276. Ue
das Cajeputöl. XVIII. 300. Extractbereitung. XVIII. 322. Ue
Verdunstung des Alkohols in Thierblasen. XVIII. 349. Ue
die Bablah. XVIII. 355. Versuche mit inländischem Opi
XXIII. 59. Bestandtheile der Farnwurzel. XXIII. 171. Bild
von Essigsäure aus Aether. XXIV. 310. Verhalten des Que
silberchlorids zu reiner und kohlensaurer Magnesia. XXIV.
Chem. Unters. von durch die Nase entleerten Concretio
XXV. 134. Verwechselung der Rad. Arnicae mit andern W
zeln. XXVI. 88. Chem. Unters. einer Stahlquelle bei Weinhe
XXVI. 92. Chemische Notizen. XXXIII. 158. Ueber den Ge
stoff. XXXVIII. 78. Unters. der Ausschwitzung von Atract
gummifera. XXXVIII. 124. Ueber Conium maculatum u. des
wirksamen Stoff. XXXIX. 230. Ueber die nach der würt
bergischen u. preussischen Pharmakopöe bereitete Spiessgl
butter. XLIII. 206. Ueber die Bereitung des Bitterman
wassers. XLIII. 290. Chem. Untersuch. der Wurzelrinde von
nus florida. XLVI. 110. Biographische Skizze über densel
von Dierbach. XLVI. 1. Sein Leben und Wirken geschil
von Bley. LXVIII. 129.
Geiger und **Reimann**, über einige Spiessglanzpräparate. XXIV.
Ueber die Existenz hydrothionsaurer schwerer Metalloxyde
über die Constitution des aus Zinklösung durch Schwefelwas
stoff erhaltenen Niederschlags. XXVI. 87. Neue und einfa

Methode, den Schwefel auf Arsen zu prüfen, und Ausscheidung der Arsensäure aus natürlichem arsenhaltigem Eisenoxyd. XXVI. 93. Chemische Versuche mit dem Milchsafte des Feigenbaums. XXVI. 99.

Geinitz, Unters. über die Steinkohlenformation in Sachsen. CXXII. 245.

Geis, Einwirkung der löslichen Eisenoxydulsalze auf die Vegetation. LXXXVI. 191.

Geiseler, über die Darstellung des Jodkaliums. XXXII. 116. Bereitung der reinen Phosphorsäure. XXXIII. 62. LVIII. 313. XCI. 137. Pharmaceutische Beobachtungen. XXXIX. 67. Bereitung des Kali tart. XL. 281. Ueber den Strychningehalt der Ignatiusbohnen. XLI. 73. Bereitung des Eieröls. XLI. 157. Ueber Extr. u. Tinct. Rhei aquosa und Extr. Gentianae. XLIV. 68. Wirkung der vegetab. Kohle auf verschiedene Metallsalzlösungen. XLVI. 148. Pharm.-chem. Mittheilungen. XLVII. 63. Darst. des reinen Zinkoxyds. XLVII. 64. Leicht zu construirende Voltaische Batterie und neueste Ansichten über das Wesen der Elektricität nach Faraday. XLVIII.. 14. L. 127. Bereitung der Extracte. XLVIII. 209. C. 31. Bittermandelwasser. XLIX. 50. Zuckergehalt des Birkensafts. XLIX. 167. Zusammensetzung der Enteneierschalen. L. 168. Bereitung des Liq. Ammon. acet. L. 240. Betrachtungen über die Zwecke und die Bedeutung des Apothekervereins in Norddeutschland. LII. 121. Ueber Extr. Chinae frig. parat. und Resina Jalapae. LII. 218. Turpethum minerale. LIII. 115. Beobachtung bei der Bereitung eines kupferfreien Bleiessigs. LIV. 93. Prüfung eines im Handel vorkommenden gepulverten Braunsteins. LIV. 209. Die Unsicherheit mehrerer Arzneimittel und die Verminderung ihrer Anzahl, vom pharmaceutischen Standpuncte aus betrachtet. LV. 1. Ueber die Benutzung des brennenden Wasserstoffgases als Löthrohrflamme. LVI. 144. Bereitung des Myrrhenextracts. LVI. 216. Ueber einige die Ausübung der Pharmacie betreffende Gegenstände. LVI. 236. Ueber Zinc. hydrocyan. u. Zinc. oxydat. LVI. 295. Prüfung des Opiums auf seinen Morphingehalt. LIX. 218. Ueber Hydrarg. ammon. mur. LX. 147. Andeutungen über den Werth, welcher der Versammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Pyrmont, sowie den Versammlungen des Vereins überhaupt beizulegen ist. LXI. 1. Ueber verschiedene Bindungsmittel des Copaivabalsams in Pillenmassen. LXI. 104. Ueber das Verhältniss der Apothekergehülfen. LXII. 131. Ueber den Amygdalingehalt der Pfirsich- und Kirschkerne. LXII. 212. Reinigung des Honigs. LXII. 226. Ueber die Anfertigung der Magnete. LXII. 255. Bericht über die am 17. August 1840 zu Freienwalde gehaltene Kreisversammlung. LXIV. 132. Unters. einer im Handel vorkommenden sehr wohlfeilen weissen Seife. LXIV. 293. Bereitung des Eisenvitriols. LXVI. 193. Unters. der Heilquelle bei Bütow in Hinterpommern. LXVII. 205. In wie fern dürfen die in den Pharmakopöen gegebenen Vorschriften zur Bereitung von Heilmitteln für die Apotheker nicht bindend sein? LXVIII. 143. Prüfung der Potasche auf ihren Gehalt an reinem kohlens. Kali. LXVIII. 235. Eisenjodür. LXVIII. 349. Bereitung des Salpeteräther weingeists. LXVII. 60. Antimonchlorid. LXIX. 38. Bereitung des basisch-salpeters. Wismuthoxyds LXX. 174. Einfacher Apparat zur Ermittlung des Arsens nach der Marsh'schen Methode. LXX. 226. *Vorschriften zur schwarzen und rothen Tinte.*

LXX. 239. Beobachtungen über einige Einflüsse der Witterung auf die Vegetation im Sommer 1841. LXXI. 326. Extr. Cardui bened. LXXII. 159. Ueber die Verwendung des Runkelrübenzuckers zu pharmaceutischen Zwecken. LXXII. 159. Ermittlung des Zinkgehalts einer in einem Zinkgefässe sauer gewordenen Milch. LXXII. 164. Ansichten über die preussische Pharmakopöe. LXXII. 207. Blicke auf die bisherige und die dereinstige Entwicklung der Pharmacie in Deutschland (Rec.). LXXIII. 213. Ueber Cuprum aluminatum. LXXVII. 154. Ueber den Steinkohlenreichthum Europas. LXXVII. 164. Ueber das käufliche krystallisirte kohlensaure Natron. LXXVIII. 12. Pasta gummosa. LXXVIII. 27. Vorschläge zur Vereinfachung und Regelung des Verwaltungsgeschäfts des norddeutschen Apothekervereins. LXXVIII. 112. Beitrag zur Schilderung des Zustandes der Pharmacie in Oesterreich. LXXVIII. 122. Vorschlag zur Gründung einer gegenseitigen Unterstützungsanstalt für die Mitglieder des norddeutschen Apothekervereins. LXXX. 234. Ueber Bereitung, Prüfung und Aufbewahrung des Chlorwassers. LXXXIV. 1. Entgegnung auf den Aufsatz eines Ungenannten im süddeutschen Correspondenzblatte über die Versammlung des norddeutschen Apothekervereins in Dresden. LXXXV. 84. Ueber die sechste Ausgabe des preuss. Pharmakopöe. LXXXVIII. 249. Losmachung festsitzender Glasstöpsel. LXXXVIII. 264. Mellago graminis. LXXXIX. 257. Ueber Einflüsse des Klimas und der Pflanzenernährung auf die Vegetation und den Boden. LXXXIX. 274. Succus liquiritiae in Stangenform. XCI. 139. Verhalten des Salpeteräther weingeists zu einigen Oelen. XCI. 150. Liq. Ferri acet. u. Liq. Ferri sesquichlorati. XCI. 275. Gedanken über die Principien, welche die Apotheker bei der Wahl von Nebengeschäften leiten müssen. XCII. 127. Wohlfeile Arzneien. XCIV. 215. 380. XCV. 367. XCVI. 103. Ueber das Selbstdispensiren der Homöopathen und Thierärzte. C. 209. Ueber den Werth eines allgemeinen deutschen Apothekervereins. CVI. 223. Vortrag, gehalten in der Generalversammlung des allgemeinen deutschen Apothekervereins in Frankfurt. CXI. 210. Ueber das Archiv der Pharmacie. CXVI. 325. Ueber den Einfluss, welchen das Archiv der Pharmacie auf die Versammlungen des Vereins ausübt. CXIX. 224. Ueber Extracte. CXIX. 280. Ueber zerfliessliches kohlensaures Ammoniak. CXX. 24. Das Quecksilber, der Mercurius der Alten. CXX. 362. Bleioxydhydrat. CXXI. 133. Gutta-Percha-Lösung. CXXII. 9. Tinct. ferri acet. Radem. CXXIII. 277. Oleum und Spiritus Cochleariae. CXXIII. 280. Oleum Elsholtziae cristatae. CXXIII. 282. Absatz in der Harnblase eines Pferdes. CXXIV. 13. Beobachtung bei der Destillation des Pfefferminzöls. CXXV. 151. Zur Untersuchung von Mehl und Brot. CXXVI. 24. Verhalten des Borax zu Oel-Emulsionen. CXXVI. 145. Eisenweinstein. CXXVII. 156. Umwandlung des Eisenchlorürs in Chlorid mittelst Salpetersäure. CXXVII. 159. Ueber die Principien, welche dem Entwurfe zu einer Pharmacopoea germanica zu Grunde zu legen sind. CXXVII. 237. Ueber die Entfärbung des gerbesauren Eisenoxyduloxyds durch Oxalsäure. CXXVIII. 165. Recensionen. LXXVI. 328. LXXIX. 207. LXXX. 274. 331. LXXXI. 78. LXXXIX. 87. XCI. 329. XCII. 337. XCIII. 79. 82. 84. 85. 215. CXVIII. 78. CXXII. 344. CXXVII. 220. CXXVIII. 78.

Geiss, Verkauf von Blutigeln und Vegetabilien. CII. 120. CVI. 127.

euer Alkoholometer. CXXI. 198.
nittlung der Verfälschung des Wachses mit Talg oder
iure. LXXXVIII. 327.
über die Entwicklung der Knospen. CXIII. 380.
den Uebergang des Eisens in den Harn u. die Wirkungs-
der Eisenpräparate. LXX. 359. S. auch Conté, Fordos.
Pelouze, über die Bildung der Buttersäure bei der Gäh-
und ihre Verbindungen mit den Aetherarten. LXXV. 175.
er einige Ammoniaksalze. XI. 356. Verschiedenheit des
chen kohlensauren Ammoniaks. XVIII. 80. Darst. des
Ammoniaks ebend. Darst. des Tart. ammoniat. XVIII. 81.
rfahren, das Holz gegen Fäulniss zu schützen. XCVI. 126.
ppelt-kohlensaures Natron gegen Harnsteine. XXVI. 74.
ntifebrilische Wirkung der Alkekenghi. CV. 76.
ereitung des Kalisalpeters aus Natronsalpeter. CIX. 184.
Philadelphia), gepaarte Kobaltverbindungen. CVIII. 168.
Metall und Osmium-Iridium im Californischen Golde.
310. Nichtexistenz des Thaliums. CXIX. 69.
E. A.), Untersuchungen über den Einfluss des Wasser-
ns auf den Stoffwechsel etc. (Rec.). CXXVII. 222.
, Vergiftung mit Blausäure, durch kohlensaures Ammo-
geheilt. XLVIII. 109. Zusammensetzung der Substanz in
ugenwinkeln eines Hirsches. L. 157.
Friedrich, Herzog von Sachsen-Altenburg, sein Tod. CXIV.

ıer das Holz von Morus tinctoria und dessen Anwendung
Färben. XXV. 62. Analyse des Schwefelwassers bei Hol-
in der Nähe von Leeds. XXV. 89.
ır gerichtlichen Ausmittlung des Kupfers. CXX. 371.
Gardes.
nalyse der Jalapenwurzel. XXI. 193. Bereitung des Liq.
is stibiati. XXV. 247. Analyse der Cortex Frangulae.
1. Bereitung des neutralen weinsteins. Kali. XXVII. 74.
3. des Copaivabalsams u. seiner Verbindungen. XXX. 147.
II. 36. Analyse der Eichenrinde. XXXVIII. 272. Analyse
diabetischen Harns. XLV. 113. Quercin. LXXIII. 167.
nd **Hecht**, Bestandtheile des Mineralwassers zu Nieder-
. XXVI. 171.
esonderer Stoff in der Oenanthe fistulosa. XCV. 204. Kino-
off. CIV. 283. Das Centrifugalgebläse in seiner Anwen-
zum Glasblasen. CVII. 281. Freie Bearbeitung von Gre-
's organischer Chemie (Rec.). CXVI. 309. R. Gallo-
s Vorschule der qualit. chem. Analyse, deutsch mit Zu-
und Bemerkungen (Rec.). CXVIII. 79. Einführung in
tudium der Chemie (Rec.). CXVIII. 199. Beiträge zur
n chemischen Kenntniss der pflanzlichen Flechten. CXXVI. 1.
sserter Apparat für die Darst. des Sauerstoffs aus chlor-
n Kali. CXXVI. 9. S. auch Galloway, Muspratt.
über das Helenin. LXII. 18. Ueber die Classification der
schen Substanzen und die wahren Aequivalente ihrer
bestandtheile. LXXIII. 48. Esdragonöl und Aniséöl. LXXIII.
usammensetzung mehrerer Alkaloide. LXXIII. 55. 57. Ver-
des Piperins zu Chromsäure und Brom. LXXIII. 58. Ver-
ung des Baldrianöls in Borneo-Campher und Laurineen-
her. LXXIII. 192. Verhalten des Brucins zu Salpetersäure.
III. 65. *Umwandlung* des Senföls in Knoblauchöl. LXXXIV.

312. Ueber die Anilide. LXXXVI. 323. Grundriss der organischen Chemie, aus dem Französischen von Wurtz (Rec.). XC. 71. 197. Phosphamid. XCI. 303. Verbindungen des Kupferoxyds und Bleioxyds mit Salpetersäure. XCI. 68. Phosphorsaure Bleioxyde. XCIII. 326. Unters. des römischen Chamillenöls und Rautenöls. XCVII. 313. Wasserfreie organische Säuren. CXIV. 321. 323. CXV. 299. Salicyl-Verbindungen. CXIX. 45. CXXVII. 194. S. auch Cahours, Chiozza.

Gerhardt und **Laurent**, Sulphomorphid und Sulphonarcotid. XCVI. 64. Zusammensetzung des Leucins. XCVI. 328. Ueber die gepaarten Verbindungen. XCVII. 56. Stöchiometrische Bezeichnungsweise der Verfasser. XCVIII. 287. Phenide. XCVIII. 314. Leucin, Aposepedin und Käseoxyd. XCIX. 66. Diphenreihe. CII. 183. Chlorphosphorstickstoff und Phosphorstickstoffsäure. CVI. 53.

Gerhardt und **Lies-Bodart**, über die trockne Destillation des camphersauren Kalks. CII. 182.

Gericke, über Anwendung des Chlorsilbers in der qualitativen Analyse mittelst des Löthrohrs. CXXIII. 50.

Gerke, Flora von Halle und der Umgegend (Rec.). XCV. 79.

Gerland, über Anthranilsäure, Benzaminsäure und Carbanilidsäure. CXVIII. 53.

Germar, über die Versteinerung des Harzgebirges. LII. 20. Sein Tod. CXV. 85.

Gerste, Arznei- und Preistabellen. (Rec.) CXXII. 80.

Gesner, Entdeckung neuer wilder Kartoffeln. LXXXVII. 196. XC. 112.

Geubel, die physiologische Chemie der Pflanzen mit Rücksicht auf Agricultur (Rec.). XCIII. 215. Benutzung der Beeren der Rainweide zu Reagenspapier etc. CIV. 296. Die Anwendung des Gypses in der Landwirthschaft und dessen Wirkung auf die Pflanzen (Rec.). CIV. 341. Neue galvanische Kette aus Zink und aus Kupfervitriol. CVI. 147. Verhalten der Höllenstein-Kupfervitriollösung zu verschiedenen Metallen. CVI. 153. Einfache Methode, Kupferblech oder überhaupt kupferne Gegenstände mit Regenbogenfarben zu überziehen. CVI. 289. Ueber Eisenvitriol und über das Verhalten des metallischen Eisens zu basisch-schwefelsaurem Eisenoxyd und zu Eisenoxydhydrat. CVII. 162. Erzeugung verschiedener Farben mittelst Kohlenstoff auf metallenen Gegenständen, auf Glas, Papier etc. CVIII. 153. Verhalten des Phosphorwasserstoffs zu einigen auf einer Fläche aufgetragenen Metalllösungen. CIX. 155. Ueber kranke Kartoffeln und Verhütung der Kartoffel-Krankheit. CIX. 360. Ueber den Schwefel in chemischer und physikalischer Hinsicht CIX. 363. Schwefel, Eisenoxydhydrat etc. in verschiedenen Farben erscheinen zu lassen, und Anfertigung von buntem Papier. CIX. 364. Das Chromgelbpapier als Reagens auf Salpetersäure und Salzsäure. CX. 110. Benutzung des Kienruss bei Versuchen über Adhäsions-Erscheinungen. CX. 111. Beitrag zur Beugung und Interferenz des Lichts. CX. 113. Darstellung von Kupferoxyd und Bleioxyd bei gewöhnlicher Temperatur CXI. 222. Ueber Kalke und Kochsalz in landwirthschaftlicher Beziehung (Rec.). CXI. 320. Ueber die Perlen in chemischer und naturhistorischer Beziehung. CXII. 367.

Geuns (van), Löslichkeit des Cautschuks in Aether. XLI. 256.

Geuther, Verhalten des Wasserstoffsuperoxyds zu Braunstein. CXXVI. *185.*

Ganelli, über das Blut durch Arsen vergifteter Thiere. LXXIV. 201.
Gibb, salpetersaure Limonade gegen Keuchhusten. CXXII. 106.
Gibert, innerliche Anwendung des Quecksilberjodids. LXXXII. 81.
Gibs, Anwendung des Bleisuperoxyds in der Analyse. CXIII. 168.
Gibson, indische Merkurialräucherungen. XVIII. 155.
Gledwills, Absorption des Ammoniaks durch Eisenoxyd und Thon im Ackerboden. CX. 179.
Gilbert, sein Tod. VIII. 3.
Gill, Darstellung von saurem phosphorsaurem Kalk zum Düngen. C. 206.
Gille, über das Pulvern der Brechnüsse. CXX. 370. S. auch Cornélis.
Gilot, Araeometer. XLI. 166.
Gilman, über das Schlangengift. CXXV. 94.
Giordano, Untersuch. des Meerwassers von Calliano. XLIII. 129.
Giorgini, Verbesserung einer ungesunden Atmosphäre. XVIII. 70.
Girard, Wirkung des Chelidonium Glaucium. XVIII. 250. Lagerstätte der Diamanten in Brasilien. LXXIV. 297. Verh. des Schwefelkohlenstoffs zu Wasserstoff E. 9.
Girardin, über die Nachweisung der schwefligen Säure in der käuflichen Salzsäure. XLI. 254. Untersuch. des Mineralwassers von St. Allyre zu Clermont Ferrand. LI. 280. Neues Mineralwasser zu Forges les Eaux. LV. 291. Zusammensetzung eines Pferdedarmsteins. LXXII. 188. Analyse eines Uterinpolypen. LXXIV. 204. Bestandtheile einer serösen Flüssigkeit. LXXVII. 332. Unters. von salzhaltiger Soda und raffinirtem Vareksalz. LXXXV. 307. Bestandtheile einiger Arten Glasgalle. LXXXIX. 67. Sehr grosse Nierensteine. LXXXIX. 337. Ueber das Einbeizen des Weizens zur Aussaat. XC. 192. Unters. antiker Farben und Metall-Legirungen. XCII. 219. Beispiele der Keimfähigkeit alter Samen. XCVIII. 63. Analyse eines Ochsenharnsteins. XCVIII. 192. S. auch Dubreuil.
Girdin und **Morin** (in Rouen), Unters. des Mineralwassers zu Forges les Eaux. LI. 277.
Girardin und **Preisser**, Unters. des Rochenleberthrans. LXXI. 241. Mumificirtes Fleisch. LXXIX. 203.
Girardin und **Soubeiran**, Oelsamenkuchen als Dünger und Nahrungsmittel. LVIII. 68.
Girard, über zwei Meteorsteine und ein Meteoreisen. C. 308.
Girard-Boissenot, über das Chinaroth, seine Bildung und chemische Zersetzung. CXIX. 310.
Girardeau, Schreiben an denselben, die zudringliche Offerte seines Roob Laffecteur betreffend, von Reinige. CVI. 380.
Girardy, über das Faam. XXVI. 341.
Girault, Verbesserungen an dem Apparate zur Bereitung des Calomels mittelst Dampf. LXVI. 279. Jodverbindungen. LXVIII. 341.
Girdwood und **Rodgers**, toxikologische Versuche über das Strychnin. CXXXI. 364.
Giron (Dr. E.), die ärztliche Landpraxis in Frankreich. LXX. 12.
Giron de Buzareingues, über die Vertheilung und Bewegung der Flüssigkeiten in den Pflanzen. XLVIII. 73.
Girtler, Darstellung des baldriansauren Zinkoxyds. LXXXIII. 60.
Gisike (A. L.), über die wichtigsten Reagentien auf Arsen. XVIII. 189. Ueber Blausäurebildung und über Wasserdampf als Schutzmittel gegen eingeathmetes Chlor. XIX. 269. Ueber das wirksame Princip des Schierlings. XX. 97. Entfuselung des Branntweins. XXVIII. 339. Ueber Copal und Dammar und ihre Be-

nutzung zu Lack. LVII. 180. Ausbeute an narkotischen Extr
ten. LXV. 237. Bereitung von Kräutersäften aus frischen nar
tischen Kräutern. LXVIII. 361. Notizen. LXXIII. 17. Un
suchung roher Papiermassen auf Leim. LXXIV. 151. Technis
Notizen. LXXV. 44.

Giseke und Lambert, Verhalten des Borax zu Gummischleim. XV
324.

Giseke (C.), über Eisenoxydul und einige Eisenoxydulsalze. LX
23. Darst. des Uranoxyds für technische Zwecke und Gew
nung des Vanadins als Nebenproduct. CVIII. 150. Darst. v
Selens aus Flugstaub. CXXIX. 298. Mittel gegen Ungezie
CXXXI. 235.

Geuli, über Sambucus Ebulus. XXV. 320.

Gladstone (J. H.), über die Nitrate des Wismuths und Kupfe
XCVI. 40. Ueber den Chlorphosphorstickstoff. CVI. 50. Jo
stickstoff. CIX. 43. CXXVI. 48. Chlorstickstoff. CXXVI. 48. Z
setzungsproducte der Schiessbaumwolle. CIX. 310. CXIX. 48. Ueb
den Einfluss des Lichts auf die Pflanzen. CXIII. 319. CXX. 31
Schwefelsaures Kali-Natron. CXVI. 267. Bestimmung der Sa
petersäure und Essigsäure. CXXI. 323. Wirkung des Zucke
auf Metalle. CXXII. 331. CXXIII. 203. Ueber die Umständ
unter welchen die chemische Affinität Veränderungen erleid
CXXIII. 186. CXXV. 299. Ueber die Farbe des Kupferchlori
in verschieden gewässertem Zustande. CXXIX. 187.

Gladstone (J. H. und G.), Wachsthum der Pflanzen in verschieden
Gasen. CIX. 191.

Glaser, Raffinirung des Rüböls. XIII. 214. Ueber den Eisenhamm
schlag. XVIII. 202. Ueber den Milchsaft der Lactuca viro
XVIII. 252. Ueber das Cajeputöl. XVIII. 300. Darstellung v
saurem arsens. Kali und arsensaurem Eisenoxydul. XXIII. 99.

Glassford und Napier, Cyanverbindungen des Silbers. LXXX. 55.

Glasson, über das Theobromin. XCII. 318.

Glaube, über Gallensteine. XL. 249. Grana paradisi in Verbindu
mit Chinarinde als Heilmittel der Wechselfieber. XLIV. 322.

Gleismann, Ammoniak im Hollunderblüthenwasser. XXI. 263.

Glenard, über Mangangehalt des Bluts. CXXII. 62. S. auch Bo
dault.

Glocker, über den Ozokerit. XLI. 103. Neues Vorkommen d
Graphits. XLIX. 239. Neues Vorkommen des Steinmark. XLI
257. Neues Vorkommen von Magneteisenstein in Mähre
XLIX. 260. Neues Vorkommen des Halloysits. LI. 291. Grun
riss der Mineralogie mit Einschluss der Geognosie und Pet
factenkunde (Rec.). LX. 232. Ueber die krystallinische Struct
des Eisens. XCIII. 180.

Glover, Brom gegen Scropheln. LXXXVIII. 70.

Gmelin (L. in Heidelberg), Handbuch der theoretischen Chem
(Rec.). II. 171. VI. 123. LXVIII. 114. Ueber die Natur des Chl
IX. 19. Selenhaltige Schwefelsäure. IX. 42. Natur des weis
Quecksilberniederschlags. XVIII. 162. Arsensaures Natron i
zwei verschiedenen Mengen Wasser. XVIII. 219. Bestandth
des Badesinters in Ems. XLIX. 236. Quecksilber im Speic
bei Mercurial-Einreibungen. LI. 116. Handbuch der unorg
schen Chemie; mit aus dem Englischen des Dr. Watts üb
setzten und eigenen Zusätzen ergänzt von List (Rec.). C
72. Handbuch der organischen Chemie (Rec.). CXII. 73. S
Tod. CXIII. 390. Seine Biographie. CXVIII. 209.

Gmelin (L.), E. Mitscherlich und F. Tiedemann, Versuche über das Blut. XL. 228.
Gmelin (L.) und F. Tiedemann, die Verdauung nach Versuchen. XXI. 60. XXVI. 265.
Gmelin (C. G. in Tübingen), Verhalten des Eiweiss zur galvanischen Elektricität. V. 238. Verhalten des Kochsalzes zu wasserfreier Schwefelsäure. IX. 20. Ueber das rauchende Wesen der Schwefelsäure. IX. 43. Bestandtheile des Helvins und Lepidoliths. XII. 113. Versuche über die Wirkungen mehrerer Erden und Metalle auf den thierischen Organismus (Rec.). XII. 242. Chem. Untersuchung des Wassers vom todten Meere. XXII. 1. Chem. Untersuchung eines Lithionglimmers von Zinnwald. XXII. 206. Bestandtheile des Jordansbades bei Biberach. XL. 155. Siehe auch Baer.
Göbel, Analyse des Bülowbrunnens zu Oeynhausen. CXXV. 335.
Gobley, über den Leberthran. LXXVII. 332. Ueber Eisenchlorid. LXXVIII. 186. Erfahrungen über Mixturen, welche gebrannte Magnesia enthalten. LXXIX. 182. Unterscheidung der Stärkmehlarten durch Joddampf. LXXIX. 309. Ueber den Phosphorgehalt des Rochenleberthrans. LXXIX. 314. Darst. der Milchsäure. LXXX. 63. LXXXI. 330. Blei im Filtrirpapier. LXXXI. 184. Chem. Untersuchung des Eigelbs. LXXXIV. 319. LXXXVI. 193. Untersuchung der Fischeier. CIII. 201. CV. 72. Fischmelcher. CVIII. 64. Riechstoff der Fahamblätter. CIV. 316. Fette Materien des Bluts. CIX. 68. Neues festes Schwefelkalium. CXV. 45. Chem. Untersuchung der Pilze. CXXIX. 333. 340. Siehe auch Bouchardat, Chevallier.
Godefroy, über das Chelidonium majus. XVIII. 248.
Göbel (in Attendorn), schnelle und leichte Bereitung des doppeltkohlensauren Kalis. IV. 314.
Göbel (F. in Dorpat, früher in Jena), Anzeige, sein pharmaceutisches Institut betreffend. Iα. 115. Bereitung des Jalapenharzes. Iβ. 311. Analyse desselben. V. 185. Grundlinien der pharmaceutischen Chemie und Stöchiometrie (Rec.). Iβ. 325. XXII. 192. LXV. 100. Pharmaceutische Waarenkunde mit Abbildungen. II. 114. (Rec.). XXV. 217. Darstellung des Liq. Stibii muriat. II. 216. V. 66. Chem. Untersuch. des Brechweinsteins. III. 343. Neuer Pyrophor. III. 347. Ueber die Farbe des Höllensteins. V. 35. Ueber die Ameisensäure. V. 129. Anwesenheit derselben im Spiritus Tartari. XII. 122. Zusammensetzung des Morphins. IX. 184. Arzneimittel-Prüfungslehre (Rec.). XI. 129. Ueber die Brenzweinsteinsäure. XII. 74. Leuchtende Entwicklung der Kohlensäure. XIII. 29. Zusammensetzung des Camphers. XIII. 206. Ueber canadisches Castoreum. XVII. 231. Brom in der Mutterlauge der Saline zu Sulza. XIX. 268. Berichtigung (das vermeintliche Brom war Chloreisen). XX. 148. Verhalten des Kohlenoxydgases zu Oxyden, Chloriden und Sulphiden. XLVII. 151. Reduction des Arsens mit ameisensaurem Natron. XLVII. 170. Reise in die Steppen des südlichen Russlands (Rec.). LXII. 81. Apparat zur Essigbereitung. LXV. 61. Analyse der von verschiedenen Pflanzen erhaltenen Soda. LXXII. 174. Ueber den Moschus tunquinensis. LXXIV. 329. Die Grundlehren der Pharmacie (Rec.). LXXVI. 333. LXXXVIII. 75. Ueber die ächte und falsche Angusturarinde. XCII. 189. Sein Tod. CVII. 125. Seine Biographie. CVIII. 337. CXXV. 125. S. auch M. v. Engelhardt in Dorpat.

Gdlechen, über die Heilquellen der Insel Thermia. LV. 281.
Göden, Champagnerbier. XVIII. 364.
Göpel (A. aus Dresden), über die Darstellung mehrerer Jodpräparate. XCIX. 149. Darstellung des Jodarsens. XCIX. 129. Zusammensetzung des Steinmarks. CIX. 306.
Göpel (C. A. aus Zwenkau), über mehrere Antimonpräparate. LXXXV. 142. Versuche über den Senfsamen. LXXXVII. 265.
Göpel (Dr. A.), über die Jodtinctur. XCIX. 29.
Göppert, über die Wirkung der Blausäure auf Pflanzen. XXIV. 58. 158. Wirkung der Blausäure auf Thiere. XXIV. 174. Erscheinungen über die Einwirkung des Quecksilbers auf die Vegetation. XXV. 22. Ueber die wirksamen Stoffe in der vegetabilischen Blausäure. XXX. 362. Ueber den Zustand, in welchem sich die fossilen Pflanzen befinden und über den Versteinerungsprocess insbesondere. XLVIII. 313. Ueber die Abstammung des Bernsteins. L. 201. Ueber Campher und Epheuharz. LIX. 92. Madia sativa. LX. 328. Die Gattungen der fossilen Pflanzen, verglichen mit denen der Jetzwelt, durch Abbildungen erläutert (Rec.). LXVI. 57. 66. LXVII. 101. Uebersicht der fossilen Pflanzen. LXXXIV. 317. Ueber den Meteorsteinfall beim Schloine in Schlesien am 22. März 1841. LXIX. 71. Ueber die Nothwendigkeit der Reinigung der ätherischen Oele der Drupaceen von Blausäure. XCII. 327. Ueber alte Bäume. XCIII. 240. Keimen der Samen im Fruchtbehälter. XCIII. 143. Ueber einen kolossalen Stamm in der schlesischen Braunkohlenformation. XCIX. 242. Ueber die fossilen Coniferen, verglichen mit denen der Jetztwelt. CI. 345. Zur Kenntniss der Balanophoreen. CII. 245. Verfahren, Pflanzen oder deren Theile aufzubewahren oder zu versenden. CV. 382. Ueber die Bildung der Steinkohle. CXI. 219. CXII. 44. CXIII. 386. Ueber die Cryptogamen. CXIV. 382. Bernsteinflora und Bernstein. CXVI. 162. Ueber den botanischen Garten der Universität Breslau. CXXI. 118. CXXV. 114. Ueber botanische Museen, insbesondere über das an der Universität Breslau (Rec.). CXXVI. 342. Ueber die officinellen Pflanzen unserer Gärten. CXXVII. 242. Die officinellen und technisch-wichtigen Pflanzenfamilien unserer Gärten, insbesondere des botanischen Gartens zu Breslau (Rec.). CXXIX. 87. Ueber ein zur Erläuterung der Steinkohlenformation im botanischen Garten zu Breslau errichtetes Profil. CXXIX. 230. CXXX. 251. Ueber den Auer'schen Naturselbstdruck. CXXX. 248. Recension. XLVIII. 191. S. auch Beinert, J. von Flotow, Gebauer.
Gössmann, Analyse des reinen Essigäthers. CXII. 3. Ueber das Fett der Canthariden. CXVII. 203. CXVIII. 192. Arachinsäure. CXVIII. 320. Verwandlung des Thialdins in Leucin. CXXI. 197. Darstellung der Benzoglycolsäure. CXXIII. 195. Darstellung des Cumarins. E. 119.
Gössmann und **Scheven**, über die Hypogäsäure. CXXV. 68.
Gössmann und **Specht**, Bestandtheile der Cacaobutter. CXXI. 387.
Göthe, über die Bildung der heissen Quellen. XVIII. 26.
Göttl, chem. Untersuch. des Rodisforter Sauerbrunnens. CXXIII. 170. Analyse des Carlsbader Sprudelsteins. CXXIII. 181.
Goldfuss, Handbuch der Zoologie (Rec.). XII. 247. Naturhistorischer Atlas (Rec.). XII. 248.
Goldmann, über Entwicklung des Sauerstoffs aus Pflanzen. XCIV. 75. *CII. 316.*

fier-Besseyre, eigenthümliche Bildung eines Goldkorns aus Australien. CXX. 206.
lner, über die sogenannten Nebengeschäfte bei den kleinsten Apotheken. CXVIII. 96.
nes, Entdeckung des Cinchonins. V. 134.
nez (B. A.), brasilianische Arzneipflanzen. XXVIII. 308. XXX. 137. 342.
nard, verkleinerter Abdruck von Kupferplatten. LXIX. 250.
ndot, neue Art China und Cacao. XXV. 286.
nnermann, über Tinct. Ferri acet. aether. CIX. 136.
odwin, künstliches Brennmaterial. LXII. 126.
odyear, Wiederbenutzung der Abfälle von vulkanisirtem Cautschuk. CXXVIII. 389.
rdini, Piperin gegen Wechselfieber. XXVI. 49.
rden, Wirkung der Actaea racemosa. XXI. 75. Bienen als Heilmittel. XCII. 332.
re, auf elektrischem Wege gebildeter Absatz von Aluminium und Kiesel. CXIX. 296. Ueber explosive Eigenschaften des auf galvanischem Wege abgesetzten Antimons. CXXIX. 319. Ueber die Stellung des Aluminiums in der thermometrischen Reihe. CXXXI. 316.
gen, Prüfung des Alkohols, Aethers etc. auf Wasser. CIX. 318. Ueber die Färbung der Manganoxydulsalze. CXIV. 188.
rie, Eisfabrikation zu jeder Jahreszeit. CII. 339.
rry, Quecksilbereinreibungen gegen Erysipelas. XLIV. 239.
rup-Besanez, Kupfer in der Galle. LXXXVI. 68. Grosse Menge schwefelsauren Magnesia-Kalis in der Kissinger Soole. XCVII. 36. Flüchtige Säuren in Früchten. XCVII. 59. XCVIII. 311. Ameisensäure in den Brennnesseln. CV. 181. Ueber das Kreosot. CXVII. 320. Thymin. CXVIII. 191. Aetherisches Oel von Osmitopsis asteriscoides. CXXIII. 191. Das Princip der Rechtspflege bei der Wahl der Experten vom Standpuncte der gegenwärtigen Entwicklung der Naturwissenschaften überhaupt und der Chemie insbesondere beleuchtet (Rec.). CXXIV. 201.
rup-Besanez und Will, Guanin in gewissen Secreten wirbelloser Thiere. XCVII. 327.
kinsky, abnorme Krystallisation des schwefelsauren Natrons. CVIII. 51.
sart, nasse Salpeterprobe. XC. 170. 305.
smann, über Zersetzung des schwefelsauren Natrons durch kohlensauren und phosphorsauren Baryt. LI. 78. Verhalten der Borsäure und borsauren Alkalien zu Quecksilbersalzen. LI. 117.
ttlieb, Taschenbuch der chem. Technologie (Rec.). CXII. 75. Zur Kenntniss der isomeren Säuren. CXVI. 286. Polizeilich-chemische Skizzen (Rec.). CXVII. 79.
ttwald, über die Wirkung der Blausäure und ihrer vorzüglichsten Präparate auf den thierischen Organismus. LXIX. 224.
udoever, Zusammensetzung des Leims. LXXVIII. 86.
udot, über eine Condaminea und einen aus ihr gewonnenen Firniss. LXXXI. 148.
ugginsberg, schwefligsaure Alaunerde. LXXV. 172.
ugh, Verhalten des Cautschuks gegen Wärme. V. 214.
uleven, Gebrauch einiger Algen in der Chirurgie. XCIX. 80.
ullon, Entgegnung. CX. 103.
umoens und Lebonte, über die albuminösen Substanzen. CXV. 71.
unelle s. Fizeau.

Goupil, die Säuren im Tabak. LXXXVII. 197. LXXXIX. 187.
Gouzen, Alkohol gegen Gesichtsrose. LXIX. 114.
Gozzi, Natriumgoldchlorid. V. 29.
Grabowsky, **Günther** und **Wimmer**, Enumeratio stirpium phanero Silesiae (Rec.). XII. 128.
Grabowsky und **Wimmer**, Flora Silesiae (Rec.). XXIII. 151.
Gräf (in Weissenfels), sein Tod. LXXXIV. 106.
Gräfe (**von** — in Berlin), über die Samen von Cassia Absus. V. 27 Ung. corrosivum. XXV. 337. Sein Tod. LXIII. 134.
Gräfe (G. in Chemnitz), das phosphor-molybdänsaure Natron a Reagens auf Ammoniak. CXXX. 282. Geheimmittel. CXXX. 28 Schwerspath als Ersatz des Bleiweiss. Ebendaselbst.
Gräger, über Aufbewahrung der Blutigel. LVII. 202. Analyse einig Basalte aus Kurhessen. LVIII. 96. Scheidung des Eisenoxyd von der Thonerde. LX. 93. Chem. Untersuchung einiger Sal quellen. LXII. 321. Ueber die Auffindung und Bestimmung d Jods im Leberthran. LXV. 60. 187. Ueber chromsaures Bleioxy und —Zinkoxyd. LXIX. 183. Einige Apparate. LXX. 302. Ueb Selbstdispensiren der homöopathischen Aerzte. LXXI. 183. Eise oxydul und Alaunerde in chemischer Verbindung. LXXIII. 151 Chlorzink mit Zinkoxyd. LXXIII. 152. Untersuchung einer zum Bemalen von hölzernen Spielwaaren benutzten grünen Farb LXXVIII. 165. Ammoniakgehalt der atmosphärischen Luft LXXXIII. 35. Einige Bemerkungen zur preussischen Arzneitax LXXXIII. 228. Das Eigenthumsrecht der Apotheker. LXXXI 233. Darstellung des Jodkaliums. LXXXIII. 290. Bereit einer durchaus haltbaren Tinctura Rhei aquosa. LXXXIII. Wiederbenutzung des gebrauchten chromsauren Bleioxyd LXXXVI. 148. Notiz zur Elementaranalyse. LXXXVII. 27. Chem. Untersuchung einiger Braunkohlen. LXXXVII. 34. Die physikalisch-chemische Beschaffenheit der bei Mühlhausen aufgefunde nen Mineralquelle. LXXXVIII. 1. Zur Assecuranzfrage. LXXXVIII 109. Ueber Saturationen. XCIV. 159. Ueber Bereitung de Bernsteinsäure aus äpfelsaurem Kalk. CII. 137. Ueber de Ozongehalt der Atmosphäre. CVIII. 278. Bestimmung von Eise oxyd und Thonerde. CXXIX. 300. Die Bedeutung der unregelmässigen Schwankungen des Barometers oder Luftdrucks in de mittlern Breiten der Vegetation. CXXIX. 167. Specifische Wärm gebrannter roher und glasirter Thonwaaren. CXXX. 157. Ueb Alizarintinte. CXXXI. 308.
Graf (A. in Sachsenhagen), Nachtrag zu Hoyer's Flora der Grafschaft Schaumburg. LXVI. 350. Beitrag zum Giftverkaufe. LXXIV. 147. Ueber die Wirkung des Guano. LXXIX. 168. Ueber Verfälschung der Herba Sabinae. LXXIX. 174. Jod in Steinkohlen. CIX. 136. Auffindung von Zucker im Harne. CIX. 153. Bericht über eine gerichtlich-chemische Untersuchung CX. 284.
Graf (Dr. S. in Wien), die Fieberrinden in botanischer, chemische und pharmaceutischer Beziehung (Rec.). XIV. 193.
Graham, über die Absorption der Gase durch Flüssigkeiten. XXII 220. Alkohol bei der Brotgährung. XXIII. 268. Bildung v Alkoholaten. XXIX. 114. Ueber Ausnahmen von dem Gesetz dass Salze in heissem Wasser löslicher sind als in kalte XXIX. 198. Chem. Beobachtungen. XXXVI. 145. Ueber d Wasser als einen Bestandtheil der Salze. XLII. 59. 177. *Phosphorsaure* und arsensaure Salze. XLIII. 179. Krystallwasser de

Natronalauns. XLVI. 288. Constitution der Salze. LV. 197. LXIII. 39. LXXXVII. 50. Ueber die Ursache der Selbstentzündlichkeit des Phosphorwasserstoffgases. XLIII. 179. Lehrbuch der Chemie, bearbeitet von Otto (Rec.). LXV. 100. Thermochemische Untersuchungen. LXXII. 315. Aequivalente des Stickstoffs, Phosphors, Arsens und Antimons. LXXIII. 38. Zusammensetzung des Grubengases in den Kohlengruben von New-Castle. LXXXVII. 182. Neue Eigenschaft der Gase. LXXXVII. 183. Ueber jodhaltigen Kelp von der Insel Guernsay. XC. 166. Ueber die Concentration des Alkohols in dem Sömmering'schen Versuche. CXXIII. 69. Ueber Osmose. CXXVII. 320.

Frahner, über ein arsenhaltiges Weizenmehl. LVII. 292.

Grandvall, über Extractbereitung. CVI. 59. CXI. 73.

Grange, über die Bestandtheile des Wassers als Ursachen des Kropfs und Rachitismus. XCVI. 290. CI. 339. Bestimmung des Jods mittelst Chloroform. CVIII. 47.

Graier, über das Verhältniss zwischen Atomgewicht der Elemente und ihrer spec. Wärme. CXVI. 20.

Graf, neuer Fundort des Theestrauchs. XLVII. 99.

Graf (James), Darstellung des Salpeteräetherweingeists. CV. 67.

Granville, Untersuchung einer Mumie. XXV. 155.

Grassmann, gelbe Benzoë. XXXVIII. 82. Palmöl. XXXVIII. 105. Amerikanische Sennesblätter. XXXVIII. 232. Untersuchung der Ballota lanata. XXXVIII. 240. Sein Tod. LXV. 146. Biographie desselben von Siller. LXV. 257.

Gratiolet s. **Cloëz**.

Graue, pharmaceutische Notizen. CXI. 268.

Graves, Anwendung von Chinin und Opium im Klystier bei Catarrhus suffocatus. XL. 105. Kohlensaures Ammoniak im Harne. XLII. 310. Jod gegen heftigen Speichelfluss. XLIV. 329. Einfacher Apparat zur Zersetzung des Wassers. LIX. 8.

Graue, künstliches Brennmaterial. XCIX. 76. S. auch Brainard.

Greger (W.), Blausäure erzeugt durch Glühen von Kohle mit salpetersaurem Baryt. XVIII. 90.

Gregorovius, über Corsica in pflanzengeographischer Hinsicht. CXXV. 246.

Gregory (M.) und **R. Walker**, Untersuchung von Coprolithen. XLVI. 137.

Gregory (W.), Darstellung des übermangansauren Kalis. XLIII. 216. Oxalsaures Chromoxyd-Kali und schwefelsaure Eisenoxydul-Magnesia. XLIV. 315. Schwefelstickstoff. XLVII. 162. Flüchtige Flüssigkeit, welche bei der trocknen Destillation des Cautschuks erhalten wird. XLIX. 64. Verbindungen, hervorgegangen aus der Wechselwirkung des Kaliumeisencyanürs mit methylenschwefelsaurem Kali. LI. 229. Zersetzungsproducte der Harnsäure. LXXVIII. 194. Unlösliche phosphorsaure Magnesia. LXXXIII. 300. Darstellung des reinen Silberoxyds. LXXV. 304. Darstellung des Alloxans. LXXXVII. 69. Darstellung der Hippursäure. XCI. 318. Benzoësaures Kali. CXVIII. 50. Organische Chemie, deutsch bearbeitet von Gerding (Rec.). CXIX. 326. S. auch Apjohn.

Gregory (W.) und **W. J. Irvine**, Beobachtungen über die Arterisation des Bluts. XL. 246.

Greiner, Vorschrift zum Sirup. Violarum. CXV. 73.

Greuter, grober Betrug mit Cautschuk. LII. 208. Tödtliche Wirkung der Ausdünstung von Prunus Laurocerasus auf Blutigel. LVII.

206. Ankündigung eines Vegetabilien-Geschäfts. LX. 244. Statuten der pharmaceutischen Anstellungsanstalt. LXXIX. 381 Empfehlung seines Geschäfts. XC. 125. CIV. 127. CXI. 128. CXIV. 254. CXIX. 350. CXXVII. 261. CXXX. 392.

Greve, über die Darstellung des Zinkoxyds und seine gelbe Farbe beim Glühen. XXI. 40.

Greves, über eiweisshaltigen Harn in der Wassersucht. L. 183.

Greville, Natron in den käuflichen Kalisalzen. CXVI. 268. CXIX. 194 Bestimmung der Essigsäure. CXVII. 44. CXIX. 304.

Griepenkerl, Analyse der Asche des Schnittsalats und der Runkelrübe. XCVIII. 320. Die Kartoffelkrankheit und ihre Beziehung zu den unorganischen Aschenbestandtheilen. XCIX. 62.

Grierson, Mittel der Indier gegen das Brennen in den Füssen XXVIII. 253.

Griesebach, über einige kritische Epilobien. CXIII. 384.

Griffin, Anleitung zur qualitativen Analyse löslicher Salze. LV. 19 Leichte Anwendungsweise des Schwefelwasserstoffs als Reagens LV. 204. Darstellung von Löthrohrtiegeln. LXXXI. 143.

Griffith, über die zur Theecultur geeigneten Landschaften LXXVIII. 299.

Griffith (W.), über Pettenkofer's neue Probe auf Galle. LXXXIII. Bestimmung des Eiweiss in thierischen Flüssigkeiten. XCI. Zusammensetzung der Schafgalle. XCII. 330.

Griffiths, Versuche über die Wirkung des Wassers auf Glas. XX.

Grimault, Aether in Gallertform. CXXV. 92.

Grimm, pharmaceutische Bemerkungen. VIII. 206.

Grindel, Untersuchung des Schlammes eines Seeschwefelschlamm des. XXX. 244.

Grindley, über die giftigen Eigenschaften des Bittermandelöls XCIV. 63.

Gris, Einfluss der Eisensalze auf die Pflanzen. XCIII. 64.

Grischow, Ellagsäure in der Tormentillwurzel. XIII. 198. Ueber Pflanzennahrung. LXXXII. 28. Ueber die Respiration der Pflanzenblätter. LXXXII. 353. Ueber Schultz's Entdeckung der wahren Pflanzennahrung. LXXXVIII. 264. Ueber Entfärbung ätherischer Oele durch Rectification. CXXV. 149. Milchsaures Eisenoxydul. CXXX. 278. Ueber Bismuth. subnitricum als Reagens auf Harnzucker. CXXX. 281. S. auch Bahlmann.

Griscom, Analyse der Wurzel von Apocynum cannabinum. XLII. 291

Grisselich, über Atractylis gummifera. XXXVIII. 123. Ueber die Aconita. XXXVIII. 230.

Grodzki, die Bettelei desselben bei seinen Collegen betreffend CXVI. 237.

Grüning, die vortheilhafte Anwendung des Thermometers zugleich als Alkoholometer bei dem Brenn- und Destillationsgeschäft (Rec.). VI. 195. Ueber den Siede- und Gefrierpunct des Alkohols. XXX. 89. Tabelle über die Siedepuncte des wässerigen Alkohols. CX. 56.

Groneweg, über den vermeintlichen Benzoësäuregehalt der Alantwurzel. LXXVI. 266.

Groove, über elektrisches Licht. CX. 391.

Gros (J. aus Weserling), über eine neue Classe von Platinsalzen LXIV. 184.

Grosourdy, Darstellung der Jodsäure. LXXVII. 72. Analyse der Früchte des Lorbeerbaums. CIX. 194.

Kraus, über die Nachtheile des Nassmachens der Steinkohlen. LXII. 236.
Kraus (Apoth. in Dresden), sein Tod. LXI. 11.
Krausmann s. **Berdien**.
Krossot, Bestandtheile der Schoten der Bignonia Catalpa. XL. 179.
Kurz, über die Umgebungen des Gambia. CXIV. 246.
Krutzsch, über die Säuren der Aqua Valerianae. XXXIII. 160. XXXVIII. 4. Ueber Reindarstellung des Salpeters. LIV. 192. Athmungsapparat zum Gebrauch bei chemischen Arbeiten. LXXVI. 55.
Kubelsky, Auffindung des Arsens in Leichenresten. CXVIII. 159. Ueber Mehluntersuchung. CXXII. 205. Ueber Nachweisung der Baumwolle in Leinen. CXXIV. 324.
Kuhlmann, Elektricität beim Frieren des Wassers. XVII. 298. Sein Tod. II. 179.
Kuhnholtz, Zusammensetzung des basisch-salpetersauren Eisenoxyds. V. 60. Zusammensetzung der salpetersauren Wismuthsalze. V. 65. Alaunfabrikation in Valmünster. LI. 71.
Kuhnholtz, über elektrische Säulen. LXXVII. 310. Zersetzung des Wassers durch blosse Hitze. XC. 165. Elektrisches Licht. XCIX. 239.
Kuhnholtz, über das Arrowroot von Portland. CXVII. 53.
Kuhnholtz, Pilz im Hautausschlage. LXXXIII. 308.
Kuhnholtz, sein Tod. CXV. 362.
Kuhnholtz, chemische Untersuchung der Mutterlauge der Salzsoole und der schwefelhaltigen Salzsoole zu Salzuflen. LXXX. 257.
Kuhnholtz, über die Darstellung des Schwefelbaryums im Grossen. CXXII. 317.
Kuhnholtz, über die Auflöslichkeit der arsenigen Säure und Arsensäure in Fetten. LI. 42. Analyse der Früchte von Evonymus europaeus. XCIII. 185.
Kuhnholtz (A.), Verhalten der destillirten Wässer zu Jod. LXXVII. 178.
Kuhnholtz (A.) und **F. L. Winkler**, Verfälschung des Safrans mit Flor. Calendulae. LXXVII. 186.
Kuhnholtz (C. E. in Dresden), Widerlegung der Angabe Jahn's, dass der Alkohol in Thierblasen nicht entwässert werde. LXXIV. 27.
Kuhnholtz (in Hannover), über die Alkaloide der China flava und nova. XII. 156. Weitere Versuche mit Chinarinden. XII. 350. Cyanjodid. XIV. 158.
Kuhnholtz (Th., Sohn des Vorigen) s. **R. Brandes**.
Kuhnholtz (in Solothurn), künstliches Bittermandelöl. CVIII. 71. Gummi Embavi. Ebendaselbst. Ueber Extr. Ferri pomat. CIX. 327.
Kuntamacchia, äusserliche Anwendung des schwefelsauren Chinins. LXXIV. 326. Nepeta cataria gegen Zahnweh. LXXV. 71.
Kurzelberger, Caprylon. XCVIII. 316.
Kützing, über den Pilz der Pityriasis versicolor. CXXII. 111.
Kützing, Salbe gegen entzündliche Hämorrhoidalknoten. XLV. 96.
Kuhlmann (in Breslau), Bestandtheile des Mineralwassers zu Kunzendorf. XXVI. 159. S. auch Grabowsky.
Kuhlmann (A. F., Provisor in Hohenmölsen), sein Jubiläum. LXXXIII. 324.
Kuhlmann (O. G., Arzt in Köln), Beobachtung in Betreff des Leuchtens des Barometers. VIII. 129. Zur Würdigung der Lieberschen Kräuter. XXV. 22. Crotonöl gegen Zahnweh. LXIX. 114. Medic. Anwendung der Cort. Ulmi interior mit Rad. Bardanae. LXIX. 119.
Kuhlmann (A. F. in Naumburg), sein Tod. CXVII. 128.
Kuhlmann (J. in Vechelde), über Tinct. Rhei aquosa. CVI. 297.

Günther (A. v. in Zellingen), Stickoxydul und Eupion gegen Lungensucht. CVII. 71. CVIII. 191.
Güntz, der Leichnam des Menschen in seinen physischen Verwandlungen (Rec.). XXVIII. 243. Ueber die Bildung des Fettwachses. XXVIII. 343. Ueber die Natur der Miasmen. XXIX. 15.
Gueranger, über die chemische Wirkung des gemeinen Wassers auf Brechweinstein bei verschiedenen Temperaturen. XXVIII. 84. Untersuchung der Substanz der Schuppen, welche sich in den Haaren des Kopfs befinden. XXXVIII. 373. Darstellung des krystallisirten Schwefelnatriums. LX. 183. Ueber die Bereitung des Sirupus Violarum. LXII. 224.
Guerin und **Renon**, der Compenderateur (eine Tarirwage). CXIII. 192.
Guerin-Méneville, neue in Frankreich einheimische Cochenille. CX. 197. Bohnen-Cochenille. CXXX. 71. CXXXI. 188. Ueber die Traubenkrankheit. CXII. CXV. 242. Ueber Pflanzenkrankheiten. CXXI. 386.
Guérin-Méneville und **Robert**, der Schimmel Botrytis Bassiana als Ursache der Muscardine des Seidenwurms. XCVIII. 329.
Guérin-Varry, Wirkung des Kaliums auf absoluten Alkohol. XLV. 324. Wirkung des Diastas auf die Stärke. XLVII. 259. Weiteres über Stärkezucker und Stärkegummi. XLVII. 260. Ueber die Aetherarten mit organischen nicht flüchtigen Säuren. XLVIII. 257. Ueber die Zuckersäure. LI. 147.
Guesserow, über die Einwirkung des Bleioxyds auf fette Körper. XXVII. 153. Ueber die Bereitung des reinen schwefelsauren Zinkoxyds und des Schwefelkohlenstoffs. XXXI. 243.
Gueymard, Vorkommen des Platins in den Alpen. CIX. 206. CXXIV. 72. S. auch Berthier.
Gugert s. **Fromherz**.
Guibourt, pharmaceutische Waarenkunde, deutsch von Bischoff (Rec.). VI. 356. Ueber die Chinarinden. IX. 235. 246. XVI. 30. XLVIII. 101. 166. Ueber den Calamus aromat. verus der Alten. XII. 60. Prüfung des Bittersalzes auf Glaubersalz. XVIII. 229. Ueber den Johannisbeerensaft. XVIII. 292. Ueber die Ursache der Schärfe des Ricinusöls. XVIII. 318. Galambutter. XVIII. 359. Ueber die Erhaltung der Blutigel. XIX. 220. Ueber die arsenige Säure und die Arsensulphide. XIX. 223. Columbowurzel. XX. 172. Verwittertes kohlensaures Natron. XXV. 264. Ueber den durch Fallen bereiteten Calomel. XXVI. 362. Aqua phagedaenica. XXVI. 364. Graue Quecksilbersalbe. XXVII. 275. Spec. Gewicht derselben. LXXIV. 317. Ueber das Stärkemehl. XXXI. 276. XLV. 216. Ueber die Zersetzung des Cyanquecksilbers durch Eisen. XLII. 197. Jod in der Alge Hutchinsia. XLVIII. 103. Belahé-Rinde oder Costus amarus. LII. 202. Ueber die gegenseitige Einwirkung der arsenigen Säure und der Eisenoxyde. LXII. 69. Ueber die Sirupe. LXII. 220. Analyse der Asche von Salsola Tragus. LXV. 314. Verfälschung des Safrans. LXVIII. 239. Neue Arzneimittel aus Brasilien. LXIX. 88. Ueber Cortex Matias. LXXX. 61. Pistacien-Galläpfel. LXXX. 61. XC. 190. Chinesische Galläpfel. XC. 190. Vorschrift zu einer arsenikalischen Seife. XCII. 80 Ueber die Sorten des Catechu, Gambir und Kino. XCIII. 196. Ueber den Chiasamen. XCVIII. 66. Prüfung des Rosenöls auf seine Reinheit. C. 321. Ueber den Tolubalsam und Perubalsam. CIII. 67. Crotonöl. CIII. 75. Chininsulphat. CIX. 307. Copaivabalsam. CXIV. 76. Ueber den Traganth und einige verwandte Gummiarten. CXXV. 222.

und **O. Henry**, Aufbewahrung der Cacaobutter. XVIII. 317.
und **P. Robiquet**, Beobachtungen über verschiedene Färbunder Blätter. XXV. 172.
, Erfahrungen über ätherisches Bittermandelöl. XII. 357.
er die Traubenkrankheit. CXV. 244.
Darstellung des Chinins. XVIII. 273.
abroni.
te, über die krystallinische Materie im Steinklee. XLI. 270.
tellung des Santonins. LXIV. 64. Siehe auch **Boutron-rlard**.
, sein Tod. LXIX. 152.
ond, Darstellung des Morphins. XXIX. 107. Prüfung des ums. C. 193. CVI. 328. Jod in der Sarsaparrille. CVII. 190.
ond und **Socquet**, Verbindung des Jods mit Gerbestoff. CXXII. CXXVII. 328.
Kohle in der menschlichen Lunge. LXXXIII. 198.
nd Leblanc, Caseïn im Blute der Frauen während des Stil- CVI. 69.
m, Darstellung des Opiumextracts. IX. 219.
Entfärbung der Cochenille durch Säuren. CVIII. 70. Kalkt der Seide und daraus entspringende Uebelstände beim chälen. CXXVIII. 348.
über die Anwendung der Kartoffeln als antiscorbutisches el. XXI. 283.
, Graggo's Wunderbalsam. LXXVIII. 249. Mittel gegen mmelbildung. LXXXII. 206. Schützung des Mutterkorns vor Milben. LXXXIII. 79. Eau de Cologne. LXXXIII. 312.
lt, über Ausbeute der Chamillen an ätherischem Oel. VII. Ueber Bernsteinsäure im Terpenthinöl. XIV. 168. Mittel n den Bienenstich. CXII. 331.
Versuche über die Zulässigkeit der Kohle als Entfärbungsöl. CVIII. 131.
vermischte Bemerkungen. XIV. 181. Ueber die elektrischen heinungen an frisch bereiteter Chocolade. XIX. 258.
, Prüfung des Copaivabalsams auf Ricinusöl. LXX. 207.
deraten von Mineralien und Austausch gegen Pflanzen. XVI. 126. Die Vegetation von Algier, mit besonderer Besichtigung der ökonomisch-landwirthschaftlichen Verhält- . CXXIX. 106.
schwarze Augensalbe. XLIII. 107.
iber das Haschisch. LXIX. 146. Wirkung des Scorpiongifts Thiere. CX. 197.
iber die Darstellung des jodwasserstoffsauren Jodbleies. I. 287.

H.

n, Porphyroxin im Opium. CXIII. 55. Zur Kenntniss der ssao-Aloë. CXXVIII. 328.
n und **A. F. van der Vliet**, über das Verhalten einer grössern n eine kleinere Zinkplatte, beide in eine Säure getaucht. . 131.
nwendung der Dattelkerne gegen Ruhr. LXIX. 119.
Reinigung trüben fauligen Wassers. XXVII. 304. Ueber die kung der brandigen Producte auf organische Stoffe. XXVII.
Darstellung des Pariserblau. E. 163.

Hadow, über die Producte der Einwirkung der Salpetersäure auf Baumwolle. CXXIII. 309.
Häffely, über Arsenzinnverbindungen. CXXVIII. 316.
Häfner, über die Aufbewahrung der Blutigel. IX. 319. Darstellung des Quecksilbermohrs durch Schütteln. XXXIV. 265. Darstellung der grauen Quecksilbersalbe. XXXIV. 180.
Hän, Bestimmung des Eisencyanürs und Cyanids in ihren Verbindungen. CXXII. 179.
Händess (C.), über Delondre's Bereitung des zusammengesetzten Diachylonpflasters und über die Bereitung des sogenannten Gummiharzpflasters. IV. 274. Ueber Oleum Filicis. XXVIII. 263.
Händess (H.), über Verfälschung des Arrowroot. LXXXV. 266. Ueber Phosphorlatwerge und ihre Anwendung. LXXXVIII. 277. Ueber Verhütung und Heilung der Knotenkrankheit und Schleimsucht der Blutigel. XCII. 255. Recension. XCVIII. 371. Anwendung der Verdrängungsmethode in der Pharmacie. CX. 39. Ueber Anpreisung eines Geheimmittels gegen Kartoffelkrankheit. CIX. 112. Kräuterpflaster. CXXVII. 168.
Hänle (G. F.), Lehrbuch der Apothekerkunst (Rec.). I. β. 207. II. 207. Ueber die Natur der Sternchen im Opodeldok. IX. 218. Sein Tod VIII. 173.
Hänle (C. F., Sohn des Vorigen), über die Verdampfung des Quecksilbers bei niedriger Temperatur. IX. 50. Ueber die Heftigkeit der Blausäure. IX. 177. Darstellung einer durchsichtigen Toilettenseife. XVIII. 316. Brunnensäure. XLIII. 134. Tinte für Stahlfedern. LXI. 244. Schützung der zinnernen Kühlröhre gegen Oxydation. LXIII. 117. Verhalten des Moschus zu Mandelsirup. LXXIV. 204. Bereitung des Bittermandel- und Kirschlorbeerwassers. LXXIV. 315. Reinigung des Essigs und Weins. LXXIX. 308. Kitt von Schellack. LXXXI. 336. Darstellung des salpetersauren Harnstoffs. LXXXV. 197. Reinigung der Oelfarben- und Firnissanstriche. LXXXVIII. 74. Prüfung des Quecksilbers auf seine Reinheit. CVIII. 190. Bereitung der Phosphorlatwerge. CIX. 79. Extr. Aloës aquosum. CXXV. 94. Rothe Tinte. CXXIX. 343.
Häser, über die medicinische Anwendung des Jodarsens. LXXIV. 269. Ergotin. LXXX. 32. Medicinische Zustände in der Schweiz. CIX. 109.
Häusler, Jodseife. LXXIII. 331. Frostbeulensalbe. LXXIV. 81. Gewinnung ätherischer Oele. LXXV. 310. Bereitung der grauen Quecksilbersalbe. LXXIX. 204. Krystalle von Kochsalz im Extr. Guajaci. LXXXIII. 194. Ueber wasserabhaltende Anstriche für grosse im Freien stehende Gegenstände. CXXV. 120.
Häusler und **Riegel**, Reinigung der rohen Salzsäure. LXXIX. 304. Eisensalmiak-Bereitung. LXXX. 52.
Häusler und **Schramm**, Mittel gegen Warzen. LXXIX. 206.
Haffely und **Weyermann**, Untersuchung der Santalsäure. CVI. 198.
Hagen (C. G.), Bestandtheile der Bernsteinerde. V. 219. Sein Jahrbuch. XVI. 1. Sein Tod. XXIX. 113.
Hagen (R. zum), über das Fliedermus. XXXVIII. 198.
Hagena, Trentepohls oldenburgische Flora (Rec.). LVIII. 219.
Hager, Was thut der Pharmacie in Preussen noth? (Rec.). LXXXI. 226. Handbuch der pharmaceutischen Receptirkunst (Rec.). CIII. 316. Commentar zu den neuesten norddeutschen Pharmakopöen (Rec.). LXIII. 106.
Hahn, über Extr. Taraxaci. LIX. 78.

[illegible]mann, Rüge und Berichtigung zur Nachachtung für —. II. 253.
[illegible]dinger, über Trona. XXI. 54. Botryogen. XXIX. 313. Optische Eigenschaft des schwefelsauren Jodchinins. CXVIII. 321. Ueber die weisse Farbe der Eisenoxydalaune und über die braune Farbe ihrer wässerigen Lösungen. CXXIV. 51.
[illegible]dinger und **Turner**, Untersuchung der natürlichen Manganverbindungen. XXXV. 263.
[illegible]dlen, über die Milch. LXXVI. 323. Ueber Eisenoxyd und Magnesia als Antidot des Arsens. CX. 180.
[illegible]nault, Aufbewahrung der Blutigel. CI. 70. Weingeistige Tincturen narkotischer Pflanzen. CII. 340. Ung. vesicans und Empl. Euphorbii. CIX. 200. Rheumatismus-Liniment. CXII. 332. Zahnpulver. Ebendaselbst. Weinsteinsaure Magnesia. CXIII. 196. Verunreinigung der käuflichen Salzsäure mit Blei. CXIX. 193.
[illegible]ndl, das Probiren platinhaltiger Gold- und Silbererze. LI. 133.
[illegible]ses, Untersuchung des ätherischen Oeles von Ptychotis Ajowan. CXXVII. 334. CXXXI. 65.
[illegible]nion, medicinische Anwendung des Tannins. CVI. 340.
[illegible]nt (van der —) und **van Vivère**, über die Auffindung des Kupfers im Brote. CV. 57.
[illegible], Bleichen der Stärke und des Gummi's. CX. 196.
[illegible]auer, Anwendung der Photographie auf lithographirte Steine. CXXII. 382.
[illegible]ér, der Mais, dessen Anbau und Verwendung in Mexiko. CXVI. 51.
[illegible]leur, über die Vegetation der Goldküste. XCIV. 241.
[illegible]ström, über die grösste Dichtigkeit des Wassers. XVIII. 12. Ueber die Luftwärme. XVIII. 71.
[illegible]mann, Magnetisirung des Stahls. CX. 342. CXI. 50.
[illegible]lton, über die Barbascowurzel. XXVI. 53. Kuji Thaikol. XXIX. 250. Abstammung der Grana Tiglii. XXXVIII. 227. Palak und Nunika. XXXVIII. 336. Melamborinde. XLVI. 103. Piscidia erythrina. LXXXIII. 311. Behenöl und Behenbaum. LXXXV. 64. LXXXVII. 334. Anacardium occidentale. LXXXVII. 330. Rhus Metopium. LXXXVII. 332. Anwendung der Capparideen als Arzneimittel. XCI. 190. Abstammung des Anime. XCIII. 68. Abführende Oele antillischer Pflanzen. CII. 71. Myrica cerifera und Myrica carolinensis. CVIII. 321. Ueber die ostindische Metalllegirung Bidery. CXIII. 118.
[illegible]mpe, über Blutigel und destillirte Oele durch Dampf. XX. 253. Botanische Notizen. LXXVI. 97. Einige Bemerkungen zu den Pharmakopöen. LXXX. 197. Deutsche Moose und Lichenen. LXXXI. 376. Botanische Notizen. LXXXIV. 184. Conferva auricoma. LXXXV. 181. Ueber Vegetation, Handel und neue Pharmakopöen. LXXXV. 240. Ueber die zweckmässige Zeit der Einsammlung der Vegetabilien. LXXXVI. 176. Pharmaceutische Notizen. LXXXVII. 308. Noch ein Wort über Herba Tramontana. LXXXVII. 312. Einige Bemerkungen zur neuen preussischen Pharmakopöe. LXXXVIII. 262. LXXXIX. 42.
[illegible]nbury, Columboholz. CVIII. 332. Chinesisches Insektenwachs. CXVI. 53. Ueber Copal, Drachenblut, Aloë etc. CXVI. 226. Gebrauch der Blätter des Caffeestrauchs auf Sumatra. CXIX. 62. Ueber die fieberwidrigen Eigenschaften der Olea europaea. CXIX. 182. Holzöl. CXXIX. 103. Penghawar Djambi. CXXX. 234. Grüner vegetabilischer Farbstoff aus China. E. 166.

Hancock, neue Zubereitung des Cautschuks. XX. 161. Verbesserungen der Bearbeitung der Gutta-Percha. XCIX. 75.

Hancock (Dr. J.), Zweifel an der Identität der Bonplandia trifoliata mit der Angustura. XXX. 32. Beobachtungen über verschiedene in Guiana gefundene balsamische und harzige Substanzen. XXXI. 299. Ueber die Vandrella diffusa. XXXI. 320. Ueber das Chinin und die Zubereitungen der China. XXXVI. 281. Kreisende Bewegungen, hervorgebracht durch Mischung von Alkohol und Lorbeeröl etc. XXXVI. 332. Ueber Schlangengifte und deren Gegenmittel. XXXVII. 56. Chica, XXXVIII. 90. Sarsaparrilla. XXXIX. 253. Haiowa, eine neue Arzneipflanze Guianas. LI. 264. Waikuri oder Waikwurzel. LV. 177. Corowatti. LV. 178. Medicinische Anwendung des Terpenthinöls. CVI. 339.

Hanke (Ph., Apotheker in Berlin), Leitfaden zur Vorbereitung auf die preussische Apothekergehülfen-Prüfung (Rec.). LXVIII. 219. CXXX. 77. Lateinische Chrestomathie für Pharmaceuten (Rec.). LXXII. 335. CXXVII. 223. Elemente der pharmaceutischen Wissenschaften (Rec.). LXXV. 78.

Hanke (Arzt in Breslau), medicinische Anwendung des Chlorzinks. XXVI. 49. XXXIII. 64.

Hankel (W. G., Professor in Halle), Grundriss der Physik (Rec.). XCIV. 324.

Hankel (F. B., Arzt in Rudolstadt), sein Tod. LXXXIX. 123.

Hannon, Fumarin. CXIV. 190. Vegetabilischer Moschus. CXIX. 47. CXXI. 96.

Hannoyes (**Valery**), Gerbemethode. LXXV. 321.

Hansmann, Untersuchung einer Substanz aus dem krankhaft vergrösserten Ovarium einer Frau, sowie auch einer Flüssigkeit aus der Unterleibshöhle derselben Leiche. L. 173. Bleigehalt der Aqua Naphae. LVIII. 199. Beobachtung einer merkwürdigen Eigenschaft der Schwefelsäure. LX. 311. Einfache Art, den Stickstoff in festen Pflanzentheilen nachzuweisen. LXI. 33. Jod und Brom im Wasser eines Brunnens zu Atens im Oldenburgischen. LI. 211. Einfache Methode, Schwefel in Pflanzen nachzuweisen. LXII. 34. Ueber das Vorkommen des kohlensauren Natrons als Ausblühung der Mauern. LXII. 341.

Hansteen, allmäliger Kraftverlust der Magnete. CVII. 54.

Harambourg, isländische Moos-Paste. XVIII. 297.

Harbord, über die Bereitung und Aufbewahrung der narkotischen Extracte. XXXIX. 264.

Harcourt, Beschreibung eines chemischen Lampenofens. LXXXV. 324.

Hardegg, Salben für Leder. CXVII. 209.

Hardwicke, über die persische Manna. XIII. 268. Cyperus perennis und Anwendung der Wurzel in Indien zum Wohlgeruch der Haare. XXVIII. 254. Ursprung des sogenannten Reisspapiers. XXXIII. 286. Medicinische Anwendung der Wurzel von Cyperus rotundus in Indien. XXVI. 342. Bassiaöl. CII. 188.

Hardwigh, über Manna in Ostindien. XVIII. 315.

Hardy, über Opium aus Algier. LXXVI. 118.

Hare, Darstellung künstlichen Eisenwassers. XIII. 79. Litrameter. XXI. 173. Explodirender Pyrophor. XXI. 174. Entdeckung kleiner Mengen Opium in einer Lösung. XVIII. 51. Narcotinfreies Opium. XXXVIII. 74. Bildung von Ammoniak durch Synthese. LI. 61. Darstellung von Baryum, Strontium und Calcium. LXXIV. 159. Ueber Explosion des Salpeters. CVI. 312.

rff, über den Schwefelbalsam. XLI. 15. 38. Quecksilbersalze mit organischen Säuren. XLIV. 246.
rkort, Löthrohrprobe auf Kali. XXIV. 119.
rlass (C. F. in Bonn), das Bad zu Bertrich. XXVI. 187. Sein Jubiläum. LXXVI. 244. 374. Sein Tod. CXIII. 126. Siehe auch G. Bischof.
rlass (E. in München), blaues Blut einiger wirbellosen Thiere und dessen Kupfergehalt. XCI. 193.
rley, zur physiologischen Wirkung des Atropins. CXXX. 370.
rms, Versuche über die Zulässigkeit der Kohle als Entfärbungsmittel. CVIII. 121. Resultate einiger Analysen von Trinkwässern der Stadt Oldenburg. CXXI. 289. Chemische Notizen. CXXII. 144. Conservirung der Brechweinsteinlösung. CXXV. 93. Bereitung der Bromwasserstoffsäure. CXXV. 148. Entwicklung von Ammoniakgas. CXXV. 282. Chemische Beobachtungen. CXXVI. 137. Beobachtungen über Salpeteräther weingeist. CXXVII. 164. 300. Aschenbestandtheile des Kusso. CXXVII. 165. Granatguano. CXXVII. 166. Analyse der Asche einiger Pflanzen und des Bodens worauf diese gewachsen. CXXVII. 186. Ueber die Hydrate des Kupferoxyds. CXXVIII. 35. Die Kohle als Reinigungsmittel. CXXVIII. 36. Zersetzung des Weingeists durch Brom bei Gegenwart von Schwefel. CXXVIII. 37. Analyse einer Glockenspeise. CXXVIII. 38. Harz von Kusso. CXXVIII. 301.
rnier, sein Tod. CXXVII. 225.
rris, über Maranta arundinacea. XC. 193.
rrison, über zahlreiche kleine Krystalle auf dem Peritonaeum von Menschen. XLVIII. 134.
rnch, Büreau für Besorgung von Provisoren, Gehülfen, Lehrlingen etc. CXXV. 383.
rtcop, dessen Jubelfeier. LXXXIX. 110.
rtert, über mangelhafte Vertretung der Pharmacie bei den Behörden im Kurhessen. XCVII. 251.
rtig, Beiträge zur Geschichte vorweltlicher Pflanzen. CXVII. 248. Ueber das amerikanische Platzekorn. CXVII. 370. Stearopten aus Juniperus virginiana. CXVIII. 114. Leuchten des weissfaulen Holzes. CXXIII. 340. CXXVII. 193. Verhältniss des Brennwerthes verschiedener Holz- und Torfarten für Zimmerheitzung und auf dem Kochheerde (Rec.). CXXIV. 332. Ueber wässerige Ausscheidungen durch Pflanzenblätter. CXXIV. 369. Sein Klebermehl. CXXV. 233. CXXVII. 1. Dauer verschiedener Hölzer. CXXVIII. 389.
rting (in Göschen), über Prüfung der gebrannten Magnesia. LXXVII. 40.
rting (P.), über die Form der Niederschläge. LXXIV. 156. Beschaffenheit und Entwicklung des Zellgewebes der Pflanzen. LXXXVI. 185. Ueber den Hagel. CXXIV. 30.
rtmann, Verunreinigung weinsteinsaurer Salze mit weinsteinsaurem Kalk. V. 125.
rtmann (E.), der Apotheker und das Publicum (Rec.). XCII. 270. 382.
rtmann (Moritz), nächtliche Feier auf einem türkischen Begräbnissplatze. CXXV. 379.
rtmann (Arzt in Frankfurt), Vergiftung mit Taxus baccata. XXI. 161.
rtmann (J. F. v., Prof. in Warschau), Theorie des Feuers (Rec.) XXVIII. 185.

Hartog, Mittel gegen Wasserscheu. XXV. 2.
Hartung-Schwarzkopf, über Verfälschung der Angelicawurzel. LXXVII. 297. Angelica Archangelica und A. sylvestris. XCVII. 294. Ueber das Morphin. LXXIX. 318. Ergänzungspharmakopöe zunächst für die hessischen Apotheker (Rec.). LXXIX. 319. Grundlehren der Färbekunst (Rec.). LXXIX. 319. Verfälschung der Myrrhe mit arabischem Gummi. LXXXVII. 312. Verfälschung des Bergamottöls mit Pomeranzenschalenöl. LXXXVIII. 48. Ueber Bereitung der Phosphorsäure. XCI. 288. Ueber Bereitung der Titansäure. XCVII. 149. Ueber die Löslichkeit des Tellurs in Salpetersäure. XCVII. 150. Verfälschung des Lavendel- und Cimmtcassiaöles. CII. 135. Untersuchung eines Rothweins. CV. 268. Chemie der organischen Alkalien (Rec.). CXXV. 74.
Harvey, über Thaubildung. XVII. 290. XX. 70.
Harwood, über die Structur und Oekonomie des grönländischen Wallfisches. XXVIII. 63.
Harzen-Müller, über die Darstellung des Cyans nach Kolb. LXXXVIII. 308.
Hasbach, Verzeichniss der im Uebergangskalk bei Bensberg vorkommenden Petrefacten. XLVIII. 174.
Hasche, Ankündigung seines Commissionsbüreaus für pharmaceutische Zwecke. CIV. 125. 252. CXXI. 70.
Hassall, über das Vorkommen von Indigo im menschlichen Urin. CXVIII. 332.
Hasse s. **R. Brandes.**
Hasselt (van), sein Tod. VIII. 153.
Hassenstein, Darstellung des Kartoffelmehls. LXVII. 330. CXXIX. 121.
Hassenstein (Professor **C. H.** und Dr. med.), neues Verfahren zur sichersten und schnellsten Heilung von Nervenleiden aller Art etc. (Rec.). CXIII. 215.
Hasser, Mittel gegen Mottenfrass. LXXIV. 83.
Hassold, Wiederbenutzung der Blutigel. XCII. 218.
Hauer (von), Untersuchung ungarischer Braunkohlen. CXVI. 271. Krystallisirte essigsaure Magnesia. CXXVII. 49. Ueber einige Cadmiumsalze. E. 41.
Hauff, Untersuchung der sogenannten Hexenmilch. CXVIII. 62.
Hauff und **R. Walther**, Fett- und Wassergehalt des Gehirns. CXVI. 294.
Haule, schädlicher Einfluss der Bleikörner auf Flüssigkeiten. LXXXVI. 180.
Hausmann, Untersuchung über die Formen der leblosen Natur (Rec.). VI. 102. Ueber arsenige Säure, Auripigment und Realgar. CIV. 44.
Hausmann und **F. Stromeyer**, Untersuch. einer neuen Alaunart und eines Bittersalzes aus Südafrika. XL. 202.
Hausmann (S.), Verbindungen des Eisenoxyds mit Salpetersäure. CXIX. 34.
Hausmann (S.) und **Löwenthal**, Verbindungen der Oxalsäure mit einigen Metalloxyden. CXVIII. 317. Asche einiger Gummiarten. CXIX. 55.
Hautefeuille, Trennung des Zinks vom Kupfer. CXXIV. 48.
Hayes, Darstellung der reinen Schwefelsäure. XCVI. 70. XCVII. 164.
Hayne, über die Abstammung der Chinarinden. V. 153. Abstammung der China nova. IX. 258. Dendrologische Flora der Umgegend und der Gärten Berlins (Rec.). X. 35. Getreue Darstellung und Beschreibung der in der Arzneikunde gebräuchlichen Gewächse,

wie auch solcher, welche mit denselben verwechselt werden können (Rec.). XX. 179. XXV. 209. Fortsetzung dieses Werkes von Klotsch. LXXXVII. 206.
nsley, Bereitung der Quecksilbersalbe. CXXIV. 356.
ever, Darstellung der Cimmtsäure. LXXXI. 329.
ber-Chase, Cautschuk in dünnen Blättchen als Irritans auf der Haut. LXIV. 351.
ehat s. **Gerboin.**
ecker s. **Dieffenbach.**
ecker (W.) s. **E. Firnhaber.**
ecker (E.) und **E. Schmidt** (beide in Chemnitz), Zusammensetzung der Schiessbaumwolle. LXXXIX. 328.
eckmann, Notiz über den Phosphorteig. LXIX. 135.
edrich (Arzt in Frauenstein), Kolik entstanden von Insektenlarven XXV. 153.
edrich (F. W., Apoth. in Moritzburg), über Blutigelzucht. LXI. 226. Gesogene Blutigel wieder nutzbar. LXVIII. 155.
eer (Arzt in Beuthen), Cannabis indica gegen Rheumatismus. CXX. 55.
eer (Professor in Zürich), über Baumvegetation auf Madeira. CXIV. 247.
ewes, Verfahren zur Krystallisation der Salze. XXIII. 284. Untersuchung über die Unterschwefelsäure. XXIV. 78. Ueber käufliche Eisenvitriole. LI. 103. Gasbläselampe. CXVI. 63. Copalfirniss. CXVIII. 339. Ueber die Menge Brot, die man aus einer gegebenen Menge Mehl erhält. CXXI. 115. Prüfung der Seifen. CXXVIII. 252. CXXX. 112.
ewes und **Karmarsch**, Versuche über Lichtstärke und Oelverbrauch der Ruhl-Benkler'schen sogenannten Oelgaslampen. LXXIV. 154. Ueber das Aluminium. CXXVIII. 184.
erlein, über die Verbindungen, welche durch Einwirkung des Broms auf spiroylige Säure entstehen. LXXVII. 260. Zustand der Pharmacie in Oesterreich. LXXIX. 99. Chem. Untersuchung der Concretionen aus der Harnblase eines Ochsen. LXXXV. 261. Ueber deutsches und schweizerisches Apothekerwesen. LXXXIX. 213. Zur Kenntniss einiger Arzneimittel der Senna, besonders der Species laxantes St. Germain. XCI. 20. Weiterer Beitrag zur Kenntniss der Senna. CVI. 133.
es (van), Ausbeute und specifisches Gewicht einiger ätherischer Oele. XCI. 189. C. 18. Pharmaceutische Notizen. CVIII. 41.
es (van) und **Wetzel**, Untersuchung des Brots auf den Gehalt an Kleie. CVI. 284.
eutschweiler, Flora der Schweiz (Rec.). LVII. 304.
idenreich (Fr. W. in Ansbach) s. **Canstatt.**
idenreich (G. in Cöthen), sein Tod. CVIII. 374.
ider, über Zahnpulver. LXXVI. 146.
idler s. **R. Brandes.**
ijdsingen (van), über Chinoidin und βChinin. XCIX. 202. Ueber Chinin und dessen Hydrate. CI. 193.
ine, über den Brom- und Jodgehalt der Soolenmutterlaugen von den preussischen Salinen im niedersächsisch-thüringischen Haupt-Bergdistricte. LXXI. 82. Ueber die ostindische Metalllegirung Bidery. CXIII. 118.
inecke, über Darstellung des Tannins aus chinesischen Galläpfeln. CXXII. 4.
inecken, sein Tod. LXV. 1.

Heinrich (in Lassan), über einen verfälschten Moschusbeutel. CXXIV. 164.
Heinrich (**Placidus** in Regesburg), sein Tod. IX. 177.
Heintz, über die färbende Materie im Amethyst, Carneol und Feuerstein. LXXVII. 357. LXXIX. 307. Harnsaure Sedimente. LXXXIV. 64. Salpetersäure als Reagens auf Gallenbraun. LXXXIX. 66. Quantitative Bestimmung der Harnsäure. LXXXIX. 80. Verbindungen des Bleioxyds mit der Phosphorsäure. XCIII. 324. Ueber die Milchsäure im Muskelfleische. XCVII. 323. Zusammensetzung der Knochenerde. XCIX. 37. Ueber die Natur der Milchsäure im Magen. C. 334. Untersuchung der Flüssigkeit in Hydatidenbälgen. C. 338. Schmelzpunct des Stearins. CII. 199. CIV. 330. CXX. 190. CXXI. 70. Bernsteinsäure im menschlichen Körper. CIII. 200. CX. 243. Wassergehalt und Atomgewicht des Cholesterins. CIV. 201. Ueber das Menschenfett und über die Trennung der fetten Säuren von einander. CIX. 65. Farbestoff der Gallensteine. CIX. 71. Neue Methode der Stickstoffbestimmung. CIX. 301. CX. 304. Bestandtheile des Hammelfetts. CXII. 329. CXIII. 66. Weiteres über die Zusammensetzung des Menschenfetts. CXIII. 66. Bestandtheile des Walraths. CXIII. 65. 66. CXX. 203. Zusammensetzung des Rindstalgs. CXVI. 62. Zusammensetzung der Butter. CXXI. 177. CXVIII. 335. Aethal. CXXII. 63. Verhalten der Stearinsäure zu Salpetersäure. CXXII. 200. Destillationsproducte der Stearinsäure. CXXIII. 316. CXXIV. 183. CXXVIII. 66. Fernere Untersuchungen über die Fette. CXXV. 193. 319. Einwirkung des Chlorschwefels auf ameisensauren Baryt, essigsaures und benzoësaures Natron. CXXIX. 57. Verhalten des Chloroforms zu andern Körpern, namentlich zum Ammoniak. CXXXI. 188. Anzeigen, sein pharmaceutisches Institut betreffend. CXVIII. 384. CXX. 136. CXXII. 390. CXXIV. 253. CXXVI. 390. CXXVIII. 264. CXXX. 394.
Heisch, quantitative Bestimmung des Cyans. CI. 57.
Heldmann, Verhalten des Terpenthinöls zur Schwefelsäure. IX. 206.
Heldt, Constitution der citronensauren Salze. LXXV. 307.
Heldt und **Rochleder**, Untersuchung einiger Flechtenarten. LXXIX. 65.
Helfft, über die Mineralwässer des Festlandes von Afrika. CX. 41. Gewinnung des Ahornzuckers. CXXI. 32. Ueber texanische Pflanzen. CXXI. 164. Ueber die Salzsäuerlinge von Neuhaus. CXXVIII. 179. Die Culturpflanzen Portugals. CXXV. 102.
Helfter, über die Zusammensetzung und Eigenschaften einiger antimonsauren Salze. CXII. 42.
Heller (Dr.), die in Mexico einheimischen, unter dem Volke gebräuchlichen und cultivirten Nutzpflanzen. CXV. 275.
Heller (in Frankfurt?), Steinkitt. LXXIV. 335.
Heller (J. F. in Oesterreich), über die Rhodizonsäuren, das Kohlenoxydkalium und die Krokonsäure. LII. 161. Bereitung des Quecksilberjodids als Malerfarbe. LXXV. 55. Nachweisung des Zuckers im diabetischen Harne. LXXXII. 341. Urostealith. LXXXV. 70. Erkennung des Eiters im Blute und andern Flüssigkeiten. LXXXVII. 202. Neue Farbstoffe im Harn. LXXXVII. 208. CV. 186. CXX. 63.
Heller, **N. E. Henry** und **Virey**, Bericht über Derheims Abhandlung über die Blutigel. XIII. 235.
Hellmund, Mittel gegen den Gesichtskrebs. XVIII. 367.
Hellwig, Recension. XCVIII. 201.

Im, Benutzung der Flüssigkeit aus Döbereiner'schen Zündmaschinen. LXXIII. 44.
Imerich, Krätzsalbe. XXV. 254.
Imholtz, über das Wesen der Fäulniss und Gährung. LXXIX. 189.
Imts, Unglücksfall mit Tinct. Ferri muriat. I. β. 323. Bildung von Salzäther auf einem noch nicht sehr bekannten Wege. III. 80. IX. 332. Ueber Nelkenöl und Tinct. Ferri muriat. IV. 334. Ueber die medicinische Anwendung des schwefelsauren Chinins. VII. 82. Gerechte Wünsche, die Bildung der Lehrlinge betreffend. VIII. 237. Kann die ausgekochte China mit Nutzen zur Darstellung des Chinins benutzt werden? VIII. 284. Ueber Liq. Ammon. succin. und die Anwendung des blausauren Eisenkalis als Prüfungsmittel auf Eisen. XI. 373. Fremde Beimischungen im Regenwasser. XVII. 77. Zweckmässige Benutzung des Honigschaums. XIX. 268. Beobachtungen bei der Darstellung des Aethers nach Geiger. XXX. 72.
Ilmuth, sein Tod. CXXIII. 344.
Imelmann und **G. Krug**, über die Destillation des Bittermandelwassers aus dem Beindorf'schen Apparate. LXXIV. 33. Arsengehalt des Phosphors in Bezug auf die daraus zu bereitende Phosphorsäure. LXXIV. 35.
Imerich, Verzeichniss der im Fürstenthum Pyrmont wildwachsenden vorzüglichsten Arzneipflanzen. II. 135.
Impel, Oxydationsproducte des Fenchelöls durch Chromsäure. XC. 53.
Imprich, sein Tod. XVI. 131. S. auch Ehrenberg.
Inderson, auffallende Wirkung des Leuchtens des Meeres. XXV. 366.
Indess s. **Händess**.
Ingel (van), über Getah Lahoe. CXVIII. 337.
Ingstenberg, über Reinigung des Bleiessigs, Darstellung des Chromgelbs und Chromgrüns. IV. 337.
Inkel, über eine zu wünschende Arzneitaxe in Bayern. I. β. 92. Verfälschung der schwarzen Nieswurzel mit Actaea spicata. IX. 297.
Inkenius, Darstellung des Piperins. XXIII. 63.
Inley, Darst. von Farbestoffen aus Gummilack und aus den Zweigen des Thekabaumes. CXXX. 114.
Inneberg, Stickstoffgehalt der Nahrungsmittel. XCVIII. 321. S. auch Fleitmann.
Innel, Darstellung des weissen Präcipitats mittelst Ammoniak. XVIII. 161. Ueber die Aetherbildung und die dabei auftretenden Producte. XX. 56. XXXII. 219. Morphingehalt des englischen Opiums. XXV. 311.
Innemann, über Blutigel. XX. 289. Sein Tod. LXXVI. 353.
Inzig, chemische und pharmakologische Prüfung des Kino. CXII. 129. CXVI. 260. CXXIV. 150.
Iroy, Darstellung des Phosphorteigs. LXXI. 348. Darstellung des baldriansauren Zinkoxyds. LXXXIII. 176. Ankündigung, die Darstellung ätherischer Oele im Grossen betreffend. CXVI. 366.
Irard, Nachweisung des Guajakharzes im Jalapenharze. CIV. 338. CVI. 196.
Iry (J. in England), schwefelsaure Magnesia mit Schwefelsäure als Purgans. XLIV. 327.
Iry (W. in England), über die Kohlenwasserstoffe. V. 16. Natürliche kohlensaure Magnesia in Ostindien. V. 101. Ueber die Oxydationsstufen des Stickstoffs. XIII. 18. Analyse des Ammo-

niaks. XIII. 21. Verhalten des Platinschwamms zu ver
nen Gasgemischen. XVIII. 145. Krystallinische Verbindu
untersalpeteriger Säure und Schwefelsäure. XX. 164. V
über die Wirkung der Metalle in Bestimmung der Verl
gasförmiger Körper. XLII. 113. Zusammensetzung des c
schen Goldes. XCVIII. 174. XCIX. 42.

Henry (**M. L.** in Paris), Darstellung des Calomels als feines
V. 39. Bestandtheile des Safrans. V. 211. Untersuchu
Mistelbeeren. IX. 308. XIII. 192. Bestandtheile der Maci
188. Chem. Untersuchung der Parabo-Rinde und de
Parabo-Wurzel. XIII. 254. Fedegoso-Rinde. XIII. 259.
spansauerhonig. XVIII. 176. Darstellung des Brechwei
XVIII. 184. XX. 28. 31. Verhalten des schwefelsauren
zu Weinen. XVIII. 274. Prüfung des Copaivabalsams.
305. Untersuchung eines menschlichen Harnsteins. XV
Ueber den Chirou- oder Locatell-Balsam. XX. 184. Uel
Schwefelwasser von Bonnes. XXI. 68. Bestandtheile de
todo-Rinde. XXI. 99. Versuche über Phormium tenax.
103. Chem. Untersuchung einer amerikanischen und a
schen Cassia fistula. XXIII. 170. Ueber die gegenseiti
wirkung verschiedener mit Schwefel-, Salpeter-, Essig- un
äther in Berührung gebrachter Körper. XXV. 266. Ueber
dere Zersetzungen, beobachtet an den Mineralwässern z
und Billazai. XXVII. 11. Ueber die Wirkung des Kalk
beim Fällen der Magnesia. XXVIII. 373. Ueber die
wurzel. XXIX. 159. Ueber das Jodarsen. XXX. 246. Uel
Kermes. XXXV. 234. Prüfung des Getreidemehls auf K
XXXVIII. 109. S. auch Caventou, Heller.

Henry (**O.** in Paris, Sohn des Vorigen), Darstellung des sch
Chinins. Iβ. 305. V. 145. Zusammensetzung des Mineral
zu Enghien. XVIII. 50. LI. 274. Ueber den Ursprung des
felwasserstoffs in den Schwefelwässern. XVIII. 53. Verhal
kohlensauren Salze zu Schwefelwasserstoff und um
XVIII. 85. 125. Bestandtheile der Batate. XVIII. 282.
Untersuchung zweier Mineralwässer, genannt Lagarde,
Commune Rio, Dep. du Lot. XIX. 224. Untersuchung de
nannten odorous powder Leayson's. XIX. 227. Beobach
über die gegenseitige Einwirkung des Schwefelantimo
des neutralen kohlensauren Kalis oder Natrons auf
Wege. XXX. 182. Darstellung des Harnstoffs aus dem r
lichen Harne. XXX. 276. XXXVIII. 359. Bromverbin
XXXIII. 327. Cyanzink. XXXV. 282. Ueber die rosige
XXXVIII. 359. Elementare Zusammensetzung des krystal
Harzes und Wachses der Wachholderbeeren. XXXIX. 22
sammens. des Cumarins. XLI. 272. Verhalten des Gerbstoffs
Alkaloiden und Anwendung dieser Wirkung. XCII. 37. 20
suche mit dem Illipéöle. XLVI. 166. Ueber die Extra
Solaneen in Bezug auf den Gehalt an grünem Satzmehle.
207. Aus Cystin bestehender Blasenstein. XLIX. 72. B
wasser von Bagnol. LI. 278. Auffindung von Arsen in
seit $3\frac{1}{2}$ Jahren beerdigten Leichname. LIV. 327. Durc
des Quecksilbers durch Blei. LXX. 241. Bestimmung
Mengen Jod u. Brom in Mineralwässern. LXX. 315. 316.
181. Natronsilicat in Mineralwässern. LXXX. 58. Jod u
regin in den Schwefelwässern der Pyrenäen. LXXXIII. 5
neralwasser von Hamman-Mescoutine bei Algier. LXXX

Darstellung des Digitalins. LXXXIV. 315. Erkennung des Cinchonins im Chinin. CI. 195. Mineralwasser von Cransac. CIII. 176. Mineralwasser von Auteuil bei Paris. CVIII. 173. Nickel und Kobalt in Eisenwässern. CXVIII. 41. Vier neue Chinarinden aus der Provinz Ocagna in Neu-Granada. CXIX. 181. S. auch Boutron-Charlard, Cap, Derosne, Garot, Guibourt.
(0.) und **Payen**, über die süsse Batate. XX. 33. Ueber das Eiweiss und die käsige Materie der Milch und der ölführenden Samen. XXI. 83.
(0.) und **Plisson**, zur Geschichte des Chinins und Cinchonins. XXIV. 292. XXVIII. 171. Chinasäure. XXVIII. 171. Bereitung des Morphins ohne Anwendung von Alkohol. XXIX. 103.
(0.) und **Soubeiran**, über das Blut eines Diabetischen. XXI. 73. Verhalten einiger Alkaloide gegen Chlor und Ammoniak. XLVII. 243.
, Denkschrift über die chemischen Proportionen der Körper nach Maass und Gewicht, übersetzt von W. Brandes (Rec.). X. 163. Darstellung des Jods. XVIII. 113. Nachweisung des Kupfers im Brote. XXXI. 227. Jodhaltige Vareksoda. XXXVIII. 51. Vegetabilische Wachsarten. XXXVIII. 86.
, Schmierseife mit Beihülfe von Soda. CIX. 80.
, Vita Rumphii (Rec.). XLI. 180. Ueber einige Arzneimittel des Hippocrates. LXIX. 81. Flora; Legenden, Sagen und Schilderungen aus der Pflanzenwelt. (Rec.). CXXIX. 218.
; narkotische Spinnen. XXIII. 103.
, über Nymphaea alba. CXII. 374.
, über quantitative Bestimmung des Stärkmehls. CXXIV. 319. Nachweisung der Verfälschung theuerer ätherischer Oele mit wohlfeilern, besonders mit Terpenthinöl. CXXVIII. 57. Chloroform. albuminatum. CXXX. 370.
und **Sthamer**, Analyse von Gallensteinen. CXVIII. 64.
, sein Tod. CXXVIII. 263.
, Versuche über die Vereinigung von Wasserstoff und Sauerstoff durch Platin. IX. 6.
(Th. J.), Bestandtheile der Rettigwurzel. XCIII. 67. Tilgung der durch salpeters. Silber auf Leinen entstandenen schwarzen Flecke. XCIII. 77. Künstliche Bildung von krystallinischem Zinkoxyd. XCVI. 295. Bestandtheile des Pollens. XCVI. 318. Unters. von Gelenkconcretionen. XCVII. 198. Verbindungen der Borsäure mit Bleioxyd. C. 49. Leberstein eines Affen. C. 333. Zusammensetzung des Mineralwassers zu Bristol. CI. 317. Abwesenheit des Arsens in Thierkörpern und in der Ackererde. CI. 340. Stercorit, ein im Guano vorkommender Körper. CI. 339. Aschenanalysen einiger essbaren Vegetabilien. CII. 51. Untersuchung einer ägyptischen Mumie. CXIII. 327. Bestimmung des Jods. CXVIII. 289. Bekanntschaft der alten Aegypter mit der Salpetersäure. CXXII. 67.
(W. B.), schwefelsaures Jodchinin. CXIII. 314. CXV. 184. CXXVIII. 333. Auffindung des Chinins und Chinidins im Harne und Unterscheidung dieser beiden Alkaloide von einander. CXVIII. 324. Ueber Jodstrychnin. CXXVII. 330.
(Th. J. und W. B.), Zusammensetzung des Wassers des todten Meeres. CIII. 291.
, chem. Analyse der körnigen Lava vom Aetna. XXXIII. 10. Chemische Mittheilungen. XXXV. 149. XXXVI. 325. Ueber die Pyrothonide. XXXVIII. 354. Darstellung des Jodquecksilbers.

XLIII. 228. Rosenöl- und Jasminöl-Stearopten. XLIII. 296. (
trarin. XLV. 281. XLVII. 246. LI. 206. Analyse eines neue
deckten Mineralwassers zu Dürkheim an der Haardt. XLVI.
Unters. der Schwammkohle. XLVI. 100. Populin und Salicin
Pappeln. XLVI. 104. XLVII. 250. Chem. Unters. der Rad. D
tamni albi. XLVI. 109. Erfahrungen beim Abdampfen des Bor
weinsteins und der Weinsteinsäure. XLVII. 177. Ueber d
Magister. bismuthi. XLVII. 193. Nichtlöslichkeit des Bleioxy
in Wasser. XLVII. 208. Besonderer Stoff in Populus nigra. XLV
250. Unters. krankhafter Frauenmilch. XLIX. 198. Eisenweis
LI. 105. Krystalle im Löffelkrautspiritus. LVI. 176. Prüfung d
Biers. LVII. 199. Verfälschung von Quecksilberjodid, Calo
und Flor. Verbasci. LVIII. 184. Ueber die menschliche
thierische Milch. LX. 36. 188. Bereitung des Cyankaliums u
kohlens. Kalis. LXIII. 214. Ueber das Salicin. LXIII. 304. Ueb
Anwendung der Marsh'schen Probe bei gerichtlich-chemisch
Untersuchungen. LXIV. 101. Jod in käuflicher Salpetersäu
und Salzsäure. LXXII. 171. Ueber Bleifolie von Schnupftaba
LXXV. 184. Farbloses käufliches Jalapenharz. LXXIV. 317. B
nutzung gefrorener Kartoffeln. LXXXIII. 67. Kitt für Metall a
Glas, Porcellan etc. LXXXIV. 71. Kitten und Formen des Bern
steins. Ebend. Entfernung von Fettflecken aus Papier. LXXXIV
202. Unauslöschliche Tinte. Ebend. Entfernung von Blutflecken
aus Fussböden. Ebend. Verfälschtes Jod. LXXXV. 54. Recen-
sion. XLIV. 69. Unters. des Mineralwassers zu Dürkheim. CXII
84. Sein Tod. CXXI. 256. Seine Biographie. CXXII. 81. S. auch
L. A. Buchner.

Herberger und **C. Hoffmann** (in Landau), Beleuchtung des Entwurfs einer zeitgemässen Apothekerordnung mit besonderer Beziehung auf Baiern (Rec.). LXV. 94. Medicinische Essige. LXVI. 105.

Herberger und **Märklin**, Bereitung des Opiumextracts. LIX. 75.

Herberger und **Weigand**, über das Verhalten des Zinns und Bleis zu Arsen. LV. 141.

Herbert, Zahntinctur. XLIV. 329.

Herbert-Majos, Versuche über die Unterbindung des gemeinschaftlichen Gallengangs. XXII. 100.

Herbin, Frostsalbe. CXXIV. 356.

Herbst, über den Nutzen kalter Begiessungen bei Vergiftung durch Blausäure. XXVII. 288.

Hergt, über Darst. und Verfälschung von Ol. laur. express. IV. 290. Ueber ätherische Oele. IV. 346. Versuch einer systematischen Flora von Hadamar, mit einer Anleitung zur Pflanzenkenntniss für Schulen (Rec.). VI. 164. Verhalten des Eichenrindendecoctes zum kohlensauren Kali. XVIII. 295. Chem. Unters. der Rad. Artemis. vulg. XXII. 265. Pharmaceutische Erfahrungen. XXX. 358.

Hering, Versuche, die Schnelligkeit des Blutlaufs und der Absonderung zu bestimmen. XXIX. 233.

Hering (**Chr.** in Jena), Empfehlung seiner chemischen und pharmaceutischen Apparate von Zinn, Kupfer, Blei. CVIII. 375. CXII. 254. CXVI. 367. CXXI. 126. CXXIV. 254. CXXVIII. 127.

Hermann, Hepatin, ein homöopathisches Arzneimittel. LXXXVI. 196.

Hermann (**R.** in Moskau), über Ammonium- und Kaliumiridiumplatinchlorid. XLVII. 219. 220. Ueber die specifische Wärme der Zuckerarten. LVII. 309. Krystallisirtes kieselsaures Natron. LVII. 312. Ueber Entstehung und Zusammensetzung des anderthalbkohlensauren Natrons. LXXIII. 183. Ueber Moder und Fäulniss

des Holzes. LXXIV. 187. Zuckergehalt der sogenannten sibirischen Runkelrübe. LXXXII. 74.
[illegible] (in Schönebeck), Unglück durch Knallsilber. XII. 110. Prüfung der Soole zu Schönebeck auf Jod. XIII. 48. Kalisalze in der Salzsoole zu Schönebeck. XIII. 111. Reindarstellung des Zinkoxyds. XVII. 142. Darst. des Chinins. XVIII. 272. Darst. des Broms aus der Mutterlauge der Schönebecker Soole. XXIV. 124. XXXIII. 316. Ueber die Zerlegung und Bildung der schwefels. Magnesia und des aus dieser und schwefels. Kali sich bildenden Doppelsalzes. XXVIII. 103. Sein Tod. LXXXVII. 100.
[illegible], Zusammensetzung des Hermannsbades bei Muskau. XVIII. 51. Ueber den Einfluss der Düngmittel auf die Erzeugung der nähern Bestandtheile der Getreidearten. XX. 259. Zusammensetzung des Wassers des todten Meeres und des Jordans. XXII. 12. Ueber die nachtheilige Wirkung einer salpeterhaltigen Schwefelsäure beim Scheiden des gold- und silberhaltigen Kupfers. XXVI. 214. Ueber das Vorkommen des Broms. XXVIII. 191. Chemische Mittheilungen. XXXVIII. 129.
[illegible], schnelle Bereitung der Quecksilbersalbe. XVIII. 155.
[illegible] Taschenbuch der deutschen Flora (Rec.). LXXXIV. 206.
[illegible] diuretische Eigenschaften der Herniaria glabra. CXXX. 236.
[illegible], über die Unterstützung bei Brandunglück. LXXXVI. 348.
[illegible]neider, meteorolog. Beobachtungen in Strassburg. XVII. 80.
[illegible] neues Verfahren zur Bereitung des schwefelsauren Chinins. XIX. 310.
[illegible], Decoctum Zittmanni in Pulverform. LXXIV. 167.
[illegible], Analysen von Pflanzenaschen. LXXV. 61. LXXVII. 76.
[illegible] und Saint-Sager, Kohlensäuremenge im Athem gesunder und kranker Menschen. XCIX. 314.
[illegible] Unters. des Zuckerrohrs. LXIV. 286. LXV. 50. Sein Tod. LXIV. 265.
[illegible]der, Eisenchlorid gegen Hämorrhagien. CXXXI. 237.
[illegible], Bildung von schwefels. Ammoniak im Schwefelwasserstoffwasser. XLII. 167. Ueber Stromeyers Leben und Wirken. LII. 1. Darst. und Eigensch. des Theeins. LII. 257. Ueber die verschiedenen Bereitungsmethoden des Jodkaliums. LIII. 90. Eisengehalt des Thees. LIV. 86. Cimmtäther. LVI. 72. Cimmtsäure, deren Verbindungen und Zersetzungsproducte. LIX. 159. Verhalten der Benzoësäure zu Chlor u. Brom. LXII. 15. Einige Erörterungen zu dem Aufsatze Geiseler's „das Verhältniss der Apothekergehülfen". LXIII. 266. Prüfung des Chlorwassers auf Salzsäure. LXXII. 129. Bereitung des Morphins. LXXII. 158. Bildung und Zusammensetzung des weinsteinsauren Natrons. LXXIII. 1. Cimmtschwefelsäure und deren Verbindungen. LXXIV. 175. Verhalten der Borsäure und deren Verbindungen zu Curcuma- und geröthetem Lackmuspapier. LXXV. 17. Zucker im Blute von Diabetischen. LXXVIII. 198. Darst. und Eigensch. des Jodammoniums. LXXIX. 1. Zersetzlichkeit und Prüfung der Jodtinctur. LXXIX. 37. Chem. Unters. des Sphaerococcus corfervoides. LXXIX. 142. Grosse Mengen Harnstoff im Harn. LXXX. 196. Analyse der Harzer Schwefelsäure, nebst Erörterungen über das Vorkommen des Arsens in derselben. LXXXIII. 168. Ueber Prüfung der Schwefelsäure auf Stickstoffsäuren und Nutzen der letztern bei Prüfung auf Strychnin mittelst Bleisuperoxyd. LXXXIII. 172. Chemische Notizen. LXXXV. 265. Einwirkung der Galle auf Traubenzucker. LXXXV. 289. Veränderung der

Galle bei Gegenwart von Zucker. LXXXVI. 149. Rede in Kreisversammlung zu Braunschweig am 12. Aug. 1846. LXXX 214. Prüfung der Bleiglätte auf Kohlensäure. LXXXVIII Ob die Chlorverbindungen sich als solche in Wasser auflö LXXXVIII. 133. Nachweisung des Stärkezuckers im Rohrzu und des Stärkesirup im Rohrzuckersirup. LXXXIX. 299. Prü der in der 6. Ausgabe der preuss. Pharmakopöe aufgefüh Bereitungsmethoden, mit Bezug auf den Mohr'schen Commen XCI. 5. XCII. 145. Jodcyan. C. 129. Recensionen. LXVIII LXXVIII. 335. LXXXIX. 89. CVII. 315. Charakteristik der unreinigungen des Jods. CI. 155. Trocknen, Abdampfen Destilliren mittelst eines kleinen Luftheizungs-Apparats. CXX 310. Verbesserte Construction der sogenannten Florenti Flasche. CXXVIII. 314.

Hess (L. Ch. in Berlin), Bemerkungen zu den nöthigen Reformen Medicinalwesen, besonders des Apothekerwesens (Rec.). C. Allgemeines Verfahren zur qualit. chem. Analyse unter Verm dung des Schwefelwasserstoffs (Rec.). CIII. 320.

Hess (L. C. aus Hinternahe), über die Bereitung des Jodkali LXXI. 56.

Hess (in Marburg), Klären des Weins. CXXX. 245.

Hess (in Petersburg), Gährungsfähigkeit des Milchzuckers. LI Zuckersäure. LV. 108. Ueber die Flamme. LVII. 307. liches vanadinsaures Kupferoxyd. LX. 87. Krystallisirtes harz. LXIII. 301. Ueber das Wachs. LXVI. 288. Verfahre Aufschliessen des rohen Platins. XCI. 173.

Hetet, über die den Sauerstoff absorbirende Substanz im CXI. 75.

Heumann, Versuche über Extractbereitung durch Verdrängen 239. Darst. des Solanins. LXIX. 210. Stearopten der von Prunus Padus. LXXII. 185. Lithofellinsäure. LXXII Wirkung verschiedener Kohlenarten auf Metalllösungen. L 54. Ueber zweifachschwefels. Natron. LXXIX. 60. Ueber kupferammonium. LXXXII. 336. Wirkung des Zuckers auf Zähne. LXXVI. 328.

Heyduck, Oelgewinnung aus Traubenkernen in Italien. CXIII.

Heyer, sein Leben beschrieben von Dumenil. IV. 1. Ande an — von Rosenthal. IV. 9.

Heyfelder, die Heilquellen des Grossherzogthums Baden, des und des Wasgau (Rec.). LXVII. 106.

Heyl und **Wöllner**, Verkauf von Essigsäure und essigsaurem N CI. 126.

Heyland, Bestandtheile der Caincawurzel. XXVIII. 316.

Heyn, über den Gaffeingehalt des Mokka-Caffees. CXXV. 155.

Heynfeld s. **Ficinus**.

Heynhold, das natürliche Pflanzensystem (Rec.). LXVI. 88. clator botanicus hortensis (Rec.). LXX. 336.

Heyss, chemische Samendüngung. XCIV. 205.

Hibbert, natürliches Magnesiahydrat. V. 99.

Hiecke s. **Bernt**.

Hilkenkamp, über Kupfercyanürcyanid-Ammoniak. E. 60.

Hille, Recension. CIV. 341.

Hiller, eigenthümliche Metallreductionen auf nassem Wege. CXV

Hiller und **Wöhler**, Phosphorsulphochlorid. CXXX. 328.

Hilsenberg, sein Tod. XIV. 7.

imly, Analyse des Mineralwassers zu Godelheim bei Höxter. XLVI. 300. S. auch Bunsen.
inshaw, Darstellung von Weingeist aus Krapp. CXXIX. 206.
interberger, Quecksilberverbindungen der Alkaloide. CVIII. 326. Opianin. CVIII. 326.
irsch s. **Duflos**.
irsch (H.) s. **R. Brandes**.
irsch (W. in Goslar), Ockerhütte und ihre Processe. XCII. 373.
irschberg, Heftpflaster. LXXIV. 332. Anfertigung des Platinschwamms. LXXXIII. 311. Bereitung des Sirup. Diacod. CVIII. 67. Ueber Claussen's Flachsbaumwolle. CX. 74. Modification des Cinchonins. CVII. 70. Notizen. CXII. 115. Beize für Nussholz. CXXI, 151. Blaue Tinte. CXXI. 152.
irzel, Untersuchung des Oels von Imperatoria Ostruthium. XCVII. 49. Analyse des Konits von Frankenhayn am Meisner. XCVIII. 154. Die Nux vomica und ihre Bestandtheile (Rec.). CVII. 320. Das Opium und seine Bestandtheile (Rec.). CVIII. 79. Ueber die Einwirkung des Quecksilberoxyds auf das Ammoniak und die Ammoniak-Verbindungen (Rec.). CIX. 204. Der Führer in die unorganische Chemie (Rec.). CXII. 77. Reaction auf Molybdänsäure. CXVI. 28. Liebig's Reaction auf Harnstoff. CXVI. 60 CXVII. 206. Der Führer in die organische Chemie (Rec.). CXVII. 72. CXIX. 325. Salpetersaurer Baryt mit Krystallwasser. CXIX. 286. Verhalten des Ammoniumsulphids zu den Auflösungen des Mangans. CXX. 308. Untersuchung des Wurmsamenöls. CXXI. 180. Quantitative Bestimmung der Wolframsäure. CXXIII. 285. Ueber das Schwefelcyankalium. CXXVII. 44. Phosphorsaures Kali im Kalisalpeter. CXXIX. 77. Ueber das chemische System der Elemente. CXXXI. 321.
isinger, sein Tod. CXII. 123.
ichcock, über den Lincolnit. XLVI. 129. Analyse verschiedener Weine aus Kleinasien. LXXXIII. 193.
ittorf, über die Allotropie des Selens. CVIII. 303.
lasiwetz, Untersuchung des Asafötidaöls. CII. 190. Verbindungen der $^6/_5$ Kohlenwasserstoff-Radicale. CVI. 62. Cinchonin. CVI. 66. Urson. CXXIV. 15. Sogenannte Robiniasäure (ist Asparagin). CXXIV. 57. CXXIX. 210. Chemische Untersuchung der Wurzel von Ononis spinosa. CXXVII. 210. Salze des Harnstoffs mit organischen Säuren. CXXX. 342.
lasiwetz und **Rochleder**, Benzhydrol. CVI. 186. Chem. Untersuch. der Wurzel von Chioecoca racemosa. CVI. 192.
lochstetter (in Berlin), Verhalten des Quecksilberoxyds zu Chlorcalcium. LXXIV. 73.
lochstetter (C. F. in Esslingen), Ankündigung von Sammlungen exotischer officineller Pflanzen und Droguen. LXVII. 243.
lochstetter (C. F.) und **Steudel**, Enumeratio plantarum Germaniae Helvetiaeque indigenarum etc. (Rec.). XXII. 106.
lodges, über die beim Flachsrösten sich entwickelnden Gase. CXXII. 188. CXXVI. 369.
lodgson und **Howard**, Abdampfen des Zuckers im Vacuo. V. 243.
lodson, Oel im Blute. XXII. 102.
locker, chem. Untersuch. des Badeschlamms zu Eilsen. XLII. 147.
lofer (Apotheker in Gandersheim), fette Oele schnell und in reichlicher Menge mit wässerigen Flüssigkeiten zu mischen. II. 110. Elektrische Erscheinungen an Chocolade. XIX. 154. Ueber Salepschleim und Stärkekleister. XIX. 267.

Hiffer (Arzt in Paris), über einige Platinpräparate. LXVII. 322.
Höfle, Plan zur Herausgabe eines Verzeichnisses der deutschen Volk heilmittel aus dem Pflanzenreiche. CXII. 252. CXIII. 126.
Höfling, botanisch- und chemisch-technisches lateinisch-deutsch Wörterbuch zum Uebersetzen der Pharmakopöen (Rec.). CXVIII. 7
Hölzermann s. **R. Brandes.**
Hörle, über die Erzielung eines wasserfreien Alkohols. XIII. 243.
Hösch, ein sich selbst regulirender Spatel beim mechanischen Rühre CXV. 146.
Hoff, über heisse Quellen. XVIII. 24. 26.
Hoffmann (J. aus Augsburg), Versuche mit dem Senf. LXXXVII. 25
Hoffmann (in Crefeld), über Reinigung des Honigs. CXXVI. 150.
Hoffmann (in Darmstadt), medic. Anwendung des phosphors. Ble oxyds. XXVI. 48.
Hoffmann (in Frankreich), über Bereitung des Weingeists aus de Queckenwurzel. CXXII. 205.
Hoffmann (H. in Giessen), Schilderung der deutschen Pflanzenfami lien etc. (Rec.). LXXXVII. 349. XCIII. 82. Ueber die Richtun der Saftströmung in den Pflanzen. XCVI. 51. Die Vertheilun der Pflanzen auf der Erde. CIX. 368.
Hoffmann (J. in Homburg), chem. Untersuch. des Ludwigsbrunnen im Homburg v. d. H. LXXXVII. 129. Die Homburger Heil quellen (Rec.). CXXVIII. 350.
Hoffmann (C. in Landau), über den Process Lafarge. LXIV. 223 Ung. Mezerei. LXIX. 105. Sammlung der Gesetze und Verord nungen, welche das Apothekerwesen in Bayern, besond. jene in der Pfalz betreffen. XCVI. 101. XCVII. 229. S. auch Herberger.
Hoffmann (C. A. in Suhl), Wirksamkeit cultivirter narkotischer Pflanzen. III. 179.
Hoffmann (F. in Suhl), Gehalt verschiedener Bleiweisssorten an Blei oxyd und kohlensaurem Bleioxyd. CXVIII. 157.
Hoffmann (in Warschau), der Befruchtungsprocess der Pflanzen und die Reifung des Samens. Ueber den Bau des Samens. Die Entwicklung des Samens (Rec.). XXVIII. 207.
Hofmann (in Heidelberg), Anzeige, sein Erziehungsinstitut betreffend. CVIII. 374.
Hofmann (A. W. in London), Einwirkung der Salpetersäure auf Kartoffelfuselöl. XCV. 186. XCVI. 314. Untersuch. über die flüchtigen Basen. XCVI. 296. Melanilin. XCVII. 42. Jodanilin. XCVII, 58. Zusammens. des Mesitylens. XCVII. 322. Anilinharnstoff. C. 200. Mesitilol. CII. 322. Zwei neue Reihen flüchtiger organischer Basen. CIV. 54. Cyananilin. CIV. 318. Einwirkung der Phosphorsäure auf Anilinsalze und Anilide. CV. 183. Metamorphosen des Dicyanmelanilins und Bildung des der Cyansäure entsprechenden Gliedes der Anilinreihe. CV. 318. Constitution der flüchtigen organischen Basen. CV. 321. Verhalten des Anilins und der Alkoholbasen gegen salpeterige Säure. CVI. 333. Verhalten der Cuminsäure im thierischen Organismus. CVI. 338. Gaslampe für den Gebrauch im Laboratorium. CX. 186. Ueber flüchtige organische Basen. CXI. 61. Fruchtessenzen. CXII. 63. Ueber die Trinkwässer Londons. CXXIX. 257. S. auch Buckton, Gilbours.
Hofmann (in Römhild), leichtes Verfahren, die Krähenaugen zu verkleinern und zu pulverisiren. CV. 223.
Hofmann (L. in Schlotheim), über unterchlorigsaure Magnesia und

Magnesiahydrat als Phosphorantidot. CXXII. 146. Ueber Collodium. CXXVI. 146. Ueber das Lauer'sche Heil- und Wundpflaster. CXXVI. 148.
ıfschläger, eigenthümliche Säure in den Stephanskörnern. XIX. 160.
ıfstädter, Untersuch. des flüssigen Fettes aus dem Kopfe eines Potfisches. CXXII. 201. CXXVIII. 69.
ıfstetter, Zusammensetzung des Chilisalpeters. LXXV. 172.
ogdson, Verfälschungen von Arzneimitteln in Nordamerika. LVIII. 181.
ahenacker, Verkauf eines Herbarium normale plantarum offic. et mercatoriarum. CIII. 118. CXI. 116.
ilger (von), Verhalten der Kupfersalze zu Zucker. XXXIV. 310. Bleichung des Schellacks. XXXVIII. 82. Untersuch. der Eier des javanischen Casuars. XXXVIII. 371. Untersuch. der Jod und Lithion enthaltenden Salzquelle zu Hall bei Kremsmünster. XLIX. 228. Ueber die Pressrückstände der Runkelrüben. L. 71. Zusammensetzung des Agalmatoliths. LI. 295. Analyse des Gurhofians. LI. 308.
ill (in Dresden), Bereitung des Cremor Tartari in Italien. XXII. 169. Jod im Julus fötidissimus. XXII. 170. Ueber Fucus amylaceus. LXVI. 348. Ueber Verfälschungen der rohen Droguen. LXXVIII. 173. Pharmakognostische Notizen. LXXXVII. 42.
ill (in Eckernförde), verfälschte Cubeben. IX. 281. Verfälschung des Sem. Psyllii mit Sem. Aquileg. IX. 309.
ilsander, Flüchtigkeit der Phosphorsäure. XIII. 60. Weinsteinsäure im destillirten Essig. XIII. 138. Merkwürdige Ammoniakentwicklung. XXVIII. 183.
ilms und **Laurent**, krystallinisches Zinkoxyd. XLVII. 189. Krystallinisches (künstliches) Eisenoxyduloxyd. XLVII. 199. Labrador in den Laven des Vesuvs. XLIX. 250. Albit v. Chesterfield. XLIX. 250.
ilzapfel, Ankündigung, seine Farbwaaren betreffend. CXIV. 126.
Imbrés-Firmas, über den niedrigen Barometerstand zu Alais bei Genf am 23. Januar 1824. XVII. 80.
ime, Erfahrungen über den Einfluss von Rückenmarkverletzungen auf die Beschaffenheit des Harns. XXVI. 264.
inelle, über das Digitalin. LXXXIII. 65.
indel, Kohlenkissen für unreinliche Kranke. CXXII. 106.
insberger, Früchte aus dem Morgenlande oder Reise-Erlebnisse, nebst naturhistorisch-medicinischen Erfahrungen etc. (Rec.). CVIII. 334.
inseraty, über die Bereitung eines in Aegypten üblichen Oleum antiscabiosum. LXIX. 107.
inster (Th. in England), weitere Anwendung des zum Färben gebrauchten Krapps. CV. 80.
inster (W. J. in England), Abstammung des Kino. XXII. 83. Abstammung der Gutta Percha. XCIII. 187. Tussockgras. CV. 377. Simaba Cedron. CVII. 205. Nag-Kassar. CX. 247. Neues Amomum. CXIV. 245. Ueber den botanischen Garten zu Kew. CXXIV. 365.
inster (in New Havre in Nordamerika), Versuche über die Collinsonia canadensis. XXVI. 50.
iper-Atree, der Blutigel als Wetterprophet. CI. 205.
ipe, über Pflanzenfarbestoffe. LI. 200.
ipfer de l'Orme, über das officielle Aur. mur. natr. LXXXIV. 56.
ipf, über Salicin. XXXVII. 217. Ueber die Eigenschaft der Kohle, die Bitterkeit bei mehrern Vegetabilien zu zerstören. XXXVIII.

28. Darstellung des mangansauren Kali. XLVII. 199. Ueb
Jalapenharz und Lärchenschwammharz. XLVII. 251. Ueb
schlechte Aloe succotrina. LXXIV. 331. Ausbeute an Ext
Ratanh. Ebend. Verfälschtes Morphin. LXXXIII. 76. Gumm
aus Australien und aus der Türkei. XCII. 209.

Hoppe, sein Tod. LXXXVII. 353. Seine Biographie. CII. 345.

Hoppe (Dr. F.), über den Einfluss des Rohrzuckers auf die Verdauun
und Ernährung. E. 75.

Horn (W., Arzt), über das Wurstgift. XXIX. 218.

Horn (A. F., Apotheker in Gronau), über die Darstellung reiner Zink
salze und reinen Zinkoxyds. LXVI. 188. Mellago gramini
XCVI. 26.

Hornemann, über die Darstellung des Hahnemann'schen Quecksilbe
niederschlags. IX. 53. Ueber Jodgehalt des Badeschwamm
XXXVIII. 377.

Hornsby, über die Bereitung des Sauerstoffgases. CXXX. 180.

Hornschuch, **F. Nees v. Esenbeck** und **Sturm**, Bryologia germanic
(Anzeige). IV. 129.

Hornung, über einen blauen Saft aus den Blumenblättern der Ir
germanica. XL. 294. Ueber Feuerversicherung. LXXIV. 10
LXXXVI. 227. XC. 102. XCI. 125. Ueber Unterstützung der G
hülfen. LXXIV. 108. Ueber Polygala amara etc. LXXVI. 9
Pharmaceutisch-chemische Mittheilungen. LXXVIII. 32. Blau
Tinte. LXXVIII. 87. Ueber Verwendung des Honigs in de
Apotheken. LXXXIX. 44. Antimonoxyd. LXXXIX. 47. Ueb
essbare und giftige Pilze. LXXXIX. 49. Ueber die Darstellun
des reinen Silbers. LXXXIX. 146. Collodium. XCVII. 174. Ein
abnorme Bildung des Fruchtknotens von Tulipa suaveolen
Roth. CXIII. 35. Mittel gegen Brand im Getreide. CXIII. 11
Verkauf von Fliegenpapier. CIX. 391. CXII. 383. CXXI. 256. Ve
kauf von narkotischen Extracten. CXI. 124. CXII. 383. CXV. 12
CXIX. 126. Warnung. CV. 389. Recensionen. LXXIII. 66. 6
LXXV. 77. LXXVII. 203. LXXVIII. 206. 333. LXXXI. 203. 205. 20
LXXXIV. 72. 206. 322. LXXXV. 77. LXXXVII. 349. XCII. 338. XC
79. 80. 335. XCVI. 200. 203. 204. CII. 77. 79. 206. 207. 341. 343. CI
79. CIV. 343. CV. 206. 208. 344. CVII. 79. 313. 319. CVIII. 77. 1
CIX. 206. 207. CX. 77. 79. CXI. 318. 320. CXII. 79. 212. 213. 333. 33
CXIII. 201. 208. 332. CXVII. 336. 341. CXVIII. 70. 77. CXXI. 20
CXXII. 207. CXXIII. 86. 87. 209. CXXIV. 334. CXXV. 78. 202. CXXV
342. CXXVII. 217. 219. CXXVIII. 79. CXXIX. 85. 87. 345. 346. 34
S. auch L. F. Bley.

Horsford, Werth verschiedener vegetabilischer Nahrungsmitte
LXXXVIII. 197. Ammoniakgehalt der Gletscher. LXXXIX. 31
Zusammenhang des Atomgewichts von Baryum, Strontium, Ca
cium und Magnesium mit den chemischen Eigenschaften dies
Metalle. CIV. 171. Ueber das Eindringen des Quecksilbers i
Metalle. CXII. 311.

Horsley, Conservation animalischer und vegetabilischer Stoffe. XCI
80. Reinigung des Wassers. CII. 73. Darstellung des Strych
nins und Brucins ohne Alkohol. CXXX. 65. Bestimmung de
Jods in Jodalkalien. CXXXI. 186.

Horst (in Bocholt), über Platinfeuerzeuge. LXXIX. 280.

Horst (J. J. in Köln), über den Liq. Stibii muriat. corros. III. 227.
Ueber die essigsaure und bernsteinsaure Ammoniakflüssigkeit
und einige andere Verbindungen organischer Säuren mit Ammo-
niak, rücksichtlich ihres Verhaltens zum Licht. IV. 257. Chem.

Untersuch. einer aus der käuflichen kohlensauren Magnesia geschiedenen röthlichen Substanz. IV. 299. Bereitung des Zinkoxyds. VII. 74. Reinigung des Copaivabalsams. IX. 215. Reinigung ranzigen Mandelöls. IX. 217. Pharmaceutische Notizen. VII. 303.

Bossauer, Verfahren zum Verkupfern, Vergolden, Versilbern und Bronziren. CXXIX. 114.

Botop, Signaturen für Apotheken. CXIX. 126.

Bottot, Darstellung des Morphins. XIII. 154. Ueber Opiumtinctur. XLII. 322.

Bottot und **Soubeiran**, über das Jodarsen. XXX. 246.

Bouard, Traité de Crystallographie (Rec.). CXX. 331.

Boudbine, Taffetas vesicans. LXXXI. 186.

Boulton, essigsaure Opiumtinctur. XXXVIII. 75. LXIX. 98. Die Knollen von Stachys palustris als Speise. XXXVIII. 210. Trocknung der Radix Colchici. LXXXII. 74. Parthenium integrifolium als Fiebermittel. CXVI. 29. CXVIII. 337.

Boupe, verbesserte Weingeistlampe. XL. 289.

Bourier, Entfuselung des Kartoffel-Branntweins. CIV. 326.

Bouton-Labillardière, über den Chlorkalk. XVIII. 222. Chlorometer. XX. 183.

Bouzeau, über den Sauerstoff im activen Zustande. CXXIV. 53. CXXX. 173.

Bovison, Opiumgewinnung in England. IX. 220.

Bow, Untersuch. einer alten peruanischen Legirung. XC. 297. Zersetzung des citronensauren Kalks durch Gährung mit Käse. CXIII. 323. Verhalten des Morphins und Codeïns zu Jodäthyl und Jodmethyl. CXVIII. 324. Abkömmlinge von Papaverin, Strychnin, Narcotin und Cotarnin. CXXI. 326. Unterschwefelige-saure Alkaloide. CXXII. 185. Die Aether und Amide der Mecon- und Comensäure. CXXV. 185.

Bow und **Th. R. Rowney**, Analyse der Asche des Orangenbaums. XCIII. 66.

Boward s. **Hodgson**.

Boward (J. E.), Untersuch. der im britischen Museum befindlichen Sammlung von Chinarinden. CXXI. 290. CXXII. 283. CXXIII. 24. 150. Ueber die Rinde der Gomphosia chlorantha. CXXIV. 62. Ueber die Mutterpflanze der rothen Chinarinde. CXXX. 101.

Boward (R.), Mixtur gegen Kopfweh. LXXV. 71.

Boward (S.), Zusammensetzung des bei Charlemont ausströmenden Gases. CII. 72.

Bowitz, über die Beförderung des Verdampfens des Wassers bei Luftzug. XIII. 15.

Boyer (Dr. C. in Minden), über die Natur des Lichts und der Sonne. IV. 88. Ueber den Anfang und das Ende der Welt. VIII. 173. Ueber das Grundeis. XXII. 13. Physikalisch-chemische Abhandlung über den Höhenrauch. LXXXVI. 299.

Boyer (Apotheker in Inowraclaw), über Rectification des Aethers. CII. 140.

Boyer (C. A. H., Apotheker in Rinteln), Flora der Grafschaft Schaumburg und der Umgegend etc. (Rec.). LVII. 304.

Bruschauer, Analyse des Wassers zu Tueffer im Santhale. LXXXIII. 51. Tellurwismuth. XCI. 245.

Bubatka, über das Meerrettigöl. LXXV. 312.

Buber, Prüfung des chromsauren Kalis auf Verunreinigung mit andern *Kalisalzen. XXXVIII.* 45.

Hubert, über die Natur des Safts der Kreuzdornbeeren. XXXIV. 142.
Hubert (A. v.), Analyse der Asche eines Heuschobers. XCVIII. 190.
Hue, schwefels. Chinin mit Tabak geschnupft gegen Wechselfieber. XL. 107.
Hübbart, medic. Anwendung des Ceanothus americanus. LIII. 217.
Hübener (in Nauen), Mannit in der Selleriewurzel. IX. 302.
Hübler (in Altenburg), über manche Missbräuche im Debit der Arzneimittel. LXIV. 35.
Hübner (G. L. in Witzenhausen), über eine wahrscheinlich neue Säure im Succus liquiritiae. LXXXIX. 271. Moschus-Verfälschung. LXXXIX. 279. Ueber die Bildung eines rothen Farbstoffs an organischen Körpern. LXXXIX. 302. Ungewöhnlich grosser Pferde-Blasenstein. CX. 17. CXII. 16. Bemerkungen über Natrium. CXII. 17.
Hübschmann, chemisch-pharmaceutische Notizen. LXXXV. 250. Sabadillin. CIX. 308. Colchicin. CXXXI. 330. Ueber das Napellin. E. 120.
Hühn, über das Bleichen des Leinens. CV. 388. Vorschlag zur Bildung eines Vereins zur Ausfuhr deutscher officineller Kräuter. CXXVI. 232.
Hülsemann, pharmaceutische Notizen. III. 105. IV. 335. Verfälschung der Canthariden mit Hagelschrot. III. 106. IX. 318. Vergiftung mit Sublimat. XXIV. 37. Chemische Untersuchung des Magens einer durch kaustische Lauge getödteten Kuh. XXV. 260.
Hünefeld, chemische Ausmittlung des Käsegifts. XXIII. 47. Honigsteinsäure im Bernstein. XXIV. 94. Chemische Untersuchung des Gasteiner Mineralwassers. XXIX. 88. Ausmittlung der Blausäure in gerichtlichen Fällen. XXXIII. 196. Brom in der Salzsoole von Greifswald. XXXIII. 315. Xanthogenkupfer. XXXIV. 309. Kohlenbrandsäure. XLVII. 153. Verhalten des kohlensauren Ammoniaks zu Alkohol und Aether. XLVII. 154. Verhalten des Schwefelarsens zu Wasser. XLVII. 172. Detonation von glühendem Salpeter mit Soda. XLVII. 177. Krystallinische Gefüge des Natriums. XLVII. 179. Chlorschwefelblei. XLVII. 208. Betulin. XLVII. 253. Untersuchung der Primeln. XLVII. 249. Diabetischer Harn. XLVII. 299. Untersuchung mehrerer Brunnenwässer. XLIX. 225. Conservirung der Lackmustinctur und des Veilchenpigments. LXIV. 218.
Hünefeld und **F. Picht**, Rügen's metallische Denkmäler der Vorzeit, vorzugsweise chemisch bearbeitet (Rec.). XXIII. 213.
Hünerwadel, Reinigung der Fässer von Schimmel. LXXIV. 332.
Hütte, Jodwasserstoffäther als Arzneimittel. CVI. 61. 343. CXXI. 377.
Hüttenschmidt, chemische Untersuchung der Cort. Geoffroyae jamaicensis und surinamensis. XIII. 203.
Hütterott, Doppelsalz von Quecksilberchlorid und essigsaurem Kupferoxyd. LXXXIV. 55.
Hüttich, Anzeige, Extracte aus frischen Kräutern betreffend. XCVI. 391.
Hufeland, über das Thridacium. XVIII. 252. Künstliches Ricinusöl, XVIII. 366. Schönheitswasser und Frostsalbe. XX. 151.
Hughes, Jod im Steinsalz von Catorbi in Sicilien. V. 9.
Hugi, chem. Untersuchung der Mutterlauge der Saline Pyrmont. LXXXIX. 143.
Hugoulin, Nachbildung der Fussstapfen eines Verbrechers. CVI. 382.
Hugy, chem. Untersuchung des Ockers der eisenhaltigen Trinkquelle zu Pyrmont und Bestimmung seines Gehalts an arseniger Säure. CXIII. 19.

Huissen und **Prevost**, über die schädliche Wirkung der kleinen Sennesblätter. XXIV. 154.
Hulot, über einige Eigenschaften des Aluminiums. CXXV. 49.
Hulse, Vergiftungsfall durch Mutterkorn. XLIX. 278.
Humann, Butylmercaptan und Butylurethan. CXXVI. 325.
Humbert, Verhalten der Lösung des Jodoforms in Schwefelkohlenstoff zu Metallen. CXXI. 174. Ueber die Barreswil'sche Flüssigkeit als Reagens für Fibrin, Albumin und Casein. CXXIV. 69.
Humboldt, über die Vulkane. XIV. 212. Ebbe und Fluth in der Atmosphäre. XVII. 188. Ueber die Anden von Quito und über den westlichen Theil der Himalayagebirges. Ebend. Vulkanischer Schwefel in Amerika XVIII. 118. Abstammung der Copalche-Rinde. XVIII. 363. Ueber das Curare. XXVIII. 297.
Humboldt und **M. de Rivero**, über den Essigfluss in den Anden von Popayan. XVII. 188. XVIII. 21.
Hume, Alkaloid der Jalape. XIII. 171. Reagens auf Arsen. XXIV. 357.
Humfrey, Verbesserungen in der Fabrikation der Kerzen. LXXXV. 202.
Hummel und **Jänicke**, chem. Untersuchung der Wurzel von Artemisia vulgaris. XXI. 269.
Hunnely, das Oel der holländischen Chemiker als Anästheticum. CII. 336.
Hunt (R.), über purpurbraunes Quecksilberjodid. LIV. 194. Einfluss des Lichts auf die Vegetation. LXXX. 62. Untersuchung des Algerits. C. 182. Ueber die Anwendung des Elektromagnetismus als bewegende Kraft. CVI. 383.
Hunt (T. S.), über die Ammoniakverbindungen und die Kakodylreihe. CXIII. 57. Knochendüngerfabrikation. LXVII. 121. Ueber die sauren Quellen und die Gypse von Oberkanada. LXXIV. 177.
Hunt (T. S.) und **W. E. Logan**, über die Zusammensetzung von neuen und fossilen Lingula-Arten. CXXIII. 292.
Hunter, über das Meetha Zuhur. XXVI. 340.
Huraut, Schwefelgehalt der Pflanzen. LXXVIII. 68. Extractsirupe. XCVIII. 333. Verfälschung der Guajakholzspäne. CX. 340.
Huraut und **Larocque**, Verfälschung des baldriansauren Zinkoxyds. LXXXVIII. 61.
Husson, über die Verfälschung des Weinessigs durch Schwefelsäure. L. 210.
Hutchinson s. **Barlow**.
Hutet, Darstellung des wirksamen Stoffs des Wasserfenchels. CXIII. 309.
Hutin s. **Boutigny**.
Hutstein, Darstellung der Chelidonsäure. CIV. 23. Bereitung und Anwendung des überchlorsauren Kalis. CIV. 159. Reinigung der Hippursäure durch Salpetersäure. CV. 274. Verkauf von chlorsaurem Baryt. CV. 392. Eine interessante Lichtentwicklung bei der Krystallisation des chlorsauren Baryts. CXVI. 137.
Hutton, über die festen Verbindungen des Zuckers mit den Alkalien und Metalloxyden. LII. 84.
Huyot, Fabrikation des Cinnobers in Idria. CXXX. 177.
Huzard und **Pelletier**, über die Ursachen der Unwirksamkeit mancher Blutigel. XVIII. 331.
Hyde, Reinigung des Alkohols. CXXXI. 248.

J.

Jachelli, Philyrea latifolia als Fiebermittel. XCV. 67. XCVI. 64.
Jachmann, Bedenken über die Bestimmungen der preussischen (binetsordre vom 8. März 1842. LXXIV. 224.
Jack, über Linimentum saponato-terebinthinatum und Emulsio cer LXXIX. 199.
Jack (Arzt in Düren), medicinische Wirkung des Kusso. CVIII. 1
Jackson (Ch. F.), Heilung einer Opiumvergiftung durch Begiessen kaltem Wasser. XXII. 83. Medic. Anwendung der Buccoblä auf dem Cap. XXII. 105. Untersuchung eines diabetisc Harns. L. 182. Ueber die Bereitung des Rosenwassers und Attars zu Ghaznopore. LXXXI. 64. Bereitung des Jasmin- Belaöls. Ebend. Darstellung u. Anwendung des Goldschwam XCVIII. 329. Verfälschte Citronensäure. CXVI. 66. Ueber Wirkung des Chloroforms auf das Blut. CXXVIII. 211.
Jackson (Ch. T.), Yttrocerit in Massachusets. LXXXII. 69. Analy von Meerwasser aus verschiedenen Tiefen. XCIV. 182. XCV 170. Tellur in Virginien. XCVII. 39.
Jacobi (in Petersburg), Drummond's Licht zum gewöhnl. Gebrau LXIII. 116. Verbesserungen in der Galvanoplastik und galva schen Vergoldung und Versilberung. LXXX. 182.
Jacobi (in Warendorf), sein Tod. CXXV. 384.
Jacquelain, über einige Verbindungen des Wismuths. LVI. 1 Atomgewicht des Zinks. LXXIII. 315. Ausmittlung des Arse LXXIV. 305. Löslichmachung des Stärkmehls. LXXIX. 69. Ue das aus chromsaurem Kali entwickelte Sauerstoffgas. XC. 3 Wohlfeile Bereitungsweise der chromsauren Salze. XCII. 2 Schmelzung des Diamants. XCIII. 54. Wirkung der Wass dämpfe auf kohlensaure Salze. CII. 177. Schwefelsäure-Hydra CV. 343. Darstellung wasserfreier Jodsäure. CVI. 47. Verhalt der Mennige zu Essigsäure. CVII. 59. Baryt aus kohlensaur Baryt mittelst Wasserdampf. CVIII. 51.
Jacquemin und **Peschier**, Analyse mehrerer Theile der Anagyris foeti Coronilla varia und Cytisus Laburnum. XXXIV. 191.
Jacquemyns, Gewinnung des Goldes und Silbers aus den Farbw sern der Goldarbeiter. XLVII. 221.
Jacquin, selenhaltige Salzsäure. XVIII. 136.
Jadelot, Ung. saponato-hydrosulphuratum. IX. 341.
Jäckel, Aschenbestandtheile und Destillationsproducte einiger To arten aus der Nähe von Berlin. CIX. 272.
Jäger, über die Wirkung der Blausäure und der Vitriol- und A seniknaphtha. XXI. 77. Ueber die Wirkung des Arsens u der Blausäure, welche an die missgebildeten Theile des V derfusses eines Kalbes angebracht wurden. XXVII. 290.
Jänecke, Verkauf von Schemata's zu Apothekergehülfen-Zeugnis CV. 124. 256.
Jänicke s. **Hummel**.
Jänke, Errichtung einer pharmaceutischen Versorgungsanst LXXXVIII. 246.
Jässing, Verfahren, destillirte Wässer längere Zeit zu conservir LXIX. 67.
Jaffé, über die Oxydation des Ammoniaks im thierischen Organ mus. CXXIX. 77.

Jagielski, Errichtung eines pharmaceutischen Commissions-Bureau's. CXVI. 240. 367.
Jahn (F., Apotheker in Meiningen), über Chloreisen und die Bestuscheff'sche Tinctur. XLVII. 201. Caryophyllin. XLVII. 252. Ausscheidung des Harnzuckers aus diabetischem Harne. XLVII. 304. Ueber die narkotischen Extracte der preussischen Pharmakopöe. LVI. 97. Cortex Winteranus. LVI. 118. Praktische Bemerkungen über den officiellen Kermes und Goldschwefel. LXI. 40. Ueber das Guajakholz und die darin vermuthete Säure. LXII. 279. Weitere Versuche über die Guajaksäure und das Guajakharz. LXXII. 257. Natur der in den Deckblättern der Haselnüsse enthaltenen Säure. LXIII. 28. Ueber die zweckmässige Bereitung einiger Tincturen. LXVI. 95. Ueber Giftfarben und deren Haupteigenschaften. LXVI. 195. Ueber das Ung. Hydrargyri citrinum. LXIX. 99. Ueber den Unterschied zwischen Quellwasser, Flusswasser und Wasser aus gegrabenen Brunnen. LXX. 190. Ueber die Bestandtheile der Ameisenlarven (sog. Ameiseneier). LXXII. 46. Ueber Chlorophyll aus narkotischen Pflanzen. LXXIII. 5. Ueber Sömmering's Methode, den Alkohol zu entwässern. LXXIII. 16. LXXIV. 290. Wohlfeile Tinte. LXXIV. 336. Ueber das Eiweiss der Taubeneier. LXXVI. 259. Bereitung des Himbeersirups. LXXVI. 289. Ueber die aus Bablah bereitete Tinte. LXXXI. 72. Versuche über das Pectin. LXXXIV. 24. 129. Untersuchung der gesunden und kranken Kartoffeln des Jahrs 1845. LXXXV. 38. Ueber das Gewürznelkenöl. CV. 129. 151. Pimentöl. CV. 155. Glycerin. CVII. 37. Erwiederung auf Dr. Vogel's Bemerkungen in Betreff der Anforderungen des Apothekerstandes etc. CVII. 115. Ueber Geheimmittel. CXVII. 356.
Jahn (Dr. G. W.), über die chemische Natur der Haare. XXVIII. 121.
Jameson, über den Anbau des Thees in Indien. CXXV. 109.
Jamin s. **Bertrand.**
Jamin s. **A. Chevallier.**
Jamnasch, Notizen. LXIX. 96. Verkauf von Spiritus. LXXIX. 128. Ueber Bleiglättepflaster. LXXXVII. 307. Ueber Castoreum. CXXXVII. 309. Moschus-Verfälschung. LXXXVIII. 42. Verbesserte Schnellessigbereitung. XCII. 143. 269.
Janota, über Springia usta. CXVIII. 334.
Janssen, über die Tinct. Ferri acet. aeth. LXIII. 218. CVII. 28. Basische Wismuthnitrate. CVII. 1. 129. CXVI. 241. CXVII. 1.
Jaquemart, über Harngährung. LXXIV. 328.
Jauff, neu erfundene Vorrichtung zum Selbstzugehen der Thüren. CV. 387.
Jauch, zur Reform der Pharmacie. CXXVIII. 361. Recension. CXXX. 353.
Jeler, medic. Anwendung des Indigo. XLVI. 204.
Jeanjean, über den im Krappspiritus enthaltenen Campher. CXXVII. 332. Ueber die im Krappspiritus vorkommenden Substanzen. E. 106.
Jeffery, Cautschuk-Kitt. LXXIII. 200. Marineleim. LXXVIII. 331.
Jeffrey, Respirator. 101. 115.
Jehn, über Extractum resinos. sem. Cinae. XXXII. 192.
Jensen, über Stahlkugeln, und Vorschlag zu einer neuen Bereitungsart derselben. XCIV. 8.
Jeppe, Semen Cynosbati, ein neues Theesurrogat. XCI. 294.
Jeremel, Sirup und Tinctur der Ipecucuanha. IX. 282. Bildung von Ammoniaksalzen mittelst verdunstenden Ammoniaks. XIII. 23. Darstellung der Benzoësäure. XIII. 141.

Jewel, Darstellung des Calomels als feines Pulver. V. 39.
Jewreinoff, Versilberung des Gusseisens. LXXIV. 303. Verplatinirung von Eisen und Kupfer. CXIV. 201.
Iblo, Heftpflaster mit Zinkseife. CXXVIII. 178. Ueber Selbstbereitung des baldriansauren Zinkoxyds. CXXVIII. 178. Klotten's Goldtinte. CXXIX. 120. Ueber das sogenannte Schmalzöl aus Rapsöl bereitet, und auf gleiche Weise behandeltes Baumöl. CXXXI. 35. Ueber Empl. Ol. Crotonis. CXXXI. 36.
Iles, Benutzung der Abfälle von Faserstoffen. CII. 337.
Ilgner, Verkauf der Laub- und Lebermoose Schlesiens in trocknen Exemplaren. XCI. 255. 426. XCII. 381. CIV. 391. CV. 124. CVIII. 117.
Ilisch, Aepfelsäure in den Kartoffeln. LXXXIII. 63. Collodium cantharidale. XCVII. 176.
Ilm (C. von der), Privilegium oder Gewerbefreiheit? Eine Vergleichung deutscher und englischer Apothekenzustände. XCIV. 81. Vorschlag zu einer allgemeinen deutschen Gehülfenpension. XCIV. 124.
Ilsemann, aus dessen Leben, von Dumenil. VII. 225.
Imbert, Salzbrunnen und Quellen von brennbaren Gasen in China. XXXIII. 337.
Incolle s. **Deschamps**.
Ineichen, Apparat um gefahrlos mit der Flamme des Knallgases zu experimentiren. CXXIV. 176.
Ingenohl, Bildung von kohlensaurem Blei bei der Bereitung des Bleiessigs. LVIII. 78. Ueber Böttgers Haarvertilgungsmittel. LXIII. 176. Extractum Taraxaci. LXV. 240. Ueber das Bleichen des gelben Bienenwachses. LXVI. 285. Ueber das Ausziehen der Vegetabilien mit Brunnenwasser. LXXIII. 173. Ueber Goldschwefel. LXXIV. 225. Verfälschung der Jalapenwurzel. LXXV. 163. Ueber Dispensirfreiheit der Thierärzte. LXXV. 212. Ueber das käufliche Süssholzpulver. LXXVI. 93. Ueber die Bereitung des Roob Sambuci in kupfernen Gefässen. LXXIX. 149. Bildung von Kaliumeisencyanür bei der Bereitung von kohlensaurem Kali aus rohem Weinstein. LXXXI. 34. Ueber Sarsaparille. LXXXII. 320. Die Kartoffelkrankheit, wahrgenommen bei einer jungen Kartoffelbrut. LXXXV. 299. Das salpetersaure Quecksilberoxydul als Ungeziefer vertreibendes Mittel. LXXXVI. 28. Ueber das Aussüssen. LXXXVI. 31. Sammlung der Verordnungen für die Apotheker im Oldenburgischen. XCIII. 89. Ueber Ergotin und Extr. Secalis cornuti. CI. 17. Verkauf von Büchern aus dem Nachlass des Apothekers Sprenger. CVIII. 117. Vorstellung an die Oldenburgische Regierung, die Einführung einer Medicinal-Ordnung betreffend, und Antwort darauf. CVIII. 252. Sein Tod. CXX. 135. Sein Nekrolog. CXX. 217.
Inglis, Untersuchung über das Jod. XLVII. 140. 214.
Innes und **Travis**, Methode der Versendung und Aufbewahrung von Schweineschmalz und ähnlichen Fetten. CII. 204.
Joachim, über einige toxikologische Fälle. CIX. 221. Beitrag zur Behandlung der Wechselfieber. CIX. 224.
Jobard, Lampe für Oel und Gas. CXXI. 116.
Jobst (F.), Handelsberichte. III. 413. XII. 361. XVII. 79. LVI. 136. Ueber das canadische Castoreum. VII. 55. XII. 262. XVII. 224. Ueber Cinchonin und Flor. Arnicae. VIII. 287. Ueber ächten Moschus XII. 358. XVIII. 327. Anzeige, sein neues Droguerigeschäft in Coblenz betreffend. LVI. 138. Ueber Micania Guaco. LXIII. 99.

LXIX. 332. Neuere Erfahrungen über den Guano nach englischen Mittheilungen (Rec.). LXXVII. 199. LXXVIII. 335. Ueber die Handelssorten der Sarsaparille. LXXVII. 167. Ueber Bals. Copaivae. LXXX. 300. Ueber Kusso. CVIII. 254. CIX. 124. Ueber den de Jonghschen Leberthran. CVIII. 115. CIX. 122. 252. Blutstillende Wirkung des Penghwarharjambi. CXXIII. 245. Handelsberichte. CV. 249. CXI. 244. CXII. 124. CXVII. 250. CXX. 242.

Jobst (F.) und **Klein**, Aufruf zur Bildung eines Brandschaden-Versicherungsvereins. I. β. 217. Ueber das Unterstützungs-Institut für dürftige Pharmaceuten in Stuttgart. I. β. 221.

Jobst (C., Sohn des Vorigen), Analyse des Theïns. LIV. 85.

Jörgensen, Verhältniss der verzehrten Nahrungsmittel zu den abgesonderten Excrementen der Thiere. XCIX. 316.

Johanny, Verkauf von Rhabarberwurzel. CIV. 391. CV. 124.

John, Ursprung des Bernsteins. IX. 212. Jod in den Salzquellen bei Colberg. XVIII. 110. Ueber die Flüchtigkeit des Jods. XVIII. 112. Ueber den Gefrierpunct des Quecksilbers. XVIII. 153. Empfehlung der wässerigen Lösung des Jods als Medicament. XVIII. 301. Ueber das Harz von Botanybay. XVIII. 311.

Johnson, Vesicatorium. LXIX. 101. Ueber Eucalyptus-Zucker. LXXIII. 60. Aegyptischer Mumificirungsprocess. LXXIX. 204. Bestandtheile des Nilschlamms. CIX. 306. Conservirung des rohen Cautschuksafts. CXVIII. 197. Buchdruckerletternmetall. CXXV. 230. S. auch Calvert.

Johnston, über die Gegenwart von Chlor im schwarzen Manganoxyde. XXVIII. 261. Untersuchung der bei der Darstellung des Cyans aus Cyanquecksilber entstehenden Producte. XXXIII. 204. LI. 221. Ueber Cyanmetalle. XXXIV. 269. Doppelchloride des Goldes. XXXIX. 89. 102. Neue Varietät von mineralischem Harz. XXXIX. 226. Zusammensetzung des krystallisirten Antimonoxychlorids. XLI. 149 Jodide des Goldes. L. 35. Ueber Thomson's schwefelkohlensauren Baryt. LI. 307. Ueber die Scheidung der Oxalsäure von andern organischen Säuren. LIV. 166. Neue Verbindung von schwefelsaurem Kalk mit Wasser. LXIV. 195. Zusammensetzung der Sarcocolla. LXXII. 184. Sein Tod. CXXIV. 338.

Johnston und **Schmidt**, Gewinnung des Palladiums. LXXXIX. 66.

Jolly, medicinische Anwendung des Chlors. LVII. 248.

Joly s. **Filhol.**

Jonard, über einen im tropischen Amerika gegen Schlangebiss gebräuchlichen Samen. CIX. 377.

Jonas (in Eilenburg), über die Phosphorescenz. XVII. 250. Ueber Auffindung des Broms in den Meerschwämmen. XXI. 45. Einige aphoristische Bemerkungen aus alten Schriftstellern. XXXIX. 79. Ueber Rhabarbergelb. XLVIII. 245. Beitrag zur Bereitung des Hydrarg. sulphurat. nigr. LIV. 96. Ueber die Zersetzungsproducte des schwefelsauren Chinins in der Hitze. LVI. 297. Bemerkungen über Zinc. hydrocyanic. LVII. 274. Ueber das häufige Zusammenballen in hölzernen Kasten aufbewahrten Lycopodiums zu Anfang des Frühjahrs. LVIII. 93. Zur Bereitung des Jalapenharzes. LIX. 71. Ueber die leichteste Benutzung des sauren schwefelsauren Kalis auf neutrales. LXI. 70. Ueber Pelouze's grünes Cyaneisen. LXII. 33. Ueber Galvanoplastik und Electrolyse. LXIV. 153. Rechtsbestimmungen preussischer Gerichtshöfe über das Selbstdispensiren homöopathischer Aerzte. LXV. 16. 137. 262. Hesperidin. LXVI. 186. Beitrag zur Bereitung der officinellen Fruchtsirupe; sowie nicht vollkommen raffinirten

Rübenzucker vom indischen Rohrzucker zu unterscheiden. LXVIII. 365. Succus Citri. LXX. 115. Ueber die Bildung eines wasserfreien Kupferchlorürs mittelst der constanten hydroelektrischen Kette. LXXI. 280. Katechismus der Chemie (Rec.). LXXI. 341. Ueber Tinct. Ferri acet. aeth. LXXII. 157. Pharmaceutische Mittheilungen. LXXIII. 236. Ueber die Anwendung des salpetersauren Kupferoxyds zur Bildung von Phosphorsäure. LXXIV. 1. Ueber Bereitung des Grünspans und des neutralen essigsauren Kupferoxyds. LXXIV. 142. Ueber die Bildung des Eisenchlorürs durch Aethyloxyd und sein Verhalten in weingeistiger Lösung. LXXVI. 36. Zucker im Blute von Diabetischen. LXXVIII. 198. Ueber die Aufbewahrung der destillirten Wasser. LXXIX. 156. Chemisch-pharmaceutische Mittheilungen. LXXXI. 129. Ueber die Bildung von Cautschuk als Rückstand der abgebrannten trocknenden Oele. LXXXV. 159. Ueber die Firnisse und Firnissfarben der trocknenden Oele, besonders des Leinöls. XCI. 152. Das Apothekergewerbe und dessen nöthige Reform (Rec.). XCII. 249. Ueber die Darstellung des Eisenjodürs, einer Tinct. Ferri jodati und der Tinct. Ferri muriat. XCVIII. 257. Ueber Essig-, Ameisen- und salpetersauren Aether, und über Chloroformbildung durch Spaltung der Alkoholtype des Weingeists. CI. 9. Zur Bereitung der Tinct. Ferri jodati. CI. 305. Tinctura und Aqua Coccionellae. CIV. 161. Beitrag zur nähern Kenntniss des Guajakharzes. CVIII. 20. Ueber die Anwendung des Phosphors auf die trocknenden Oele, besonders auf Leinöl. CIX. 139. Ueber die Anwendung des Guajakpapiers. CX. 292. Reagens auf Aq. Quassiae Rademacheri. CXXII. 67. Vorkommen einer Verunreinigung des Chlorcalciums mit unterchlorigsaurem Kalk. CXXV. 129. Darstellung von Wachs-Harzpapier. CXXV. 284. Ein Entwurf über die Heranbildung der Apothekerlehrlinge (Rec.). CXXVIII. 80. Ueber die technische Anwendung des Wasserglases. CXXVIII. 305. Recension. LXVIII. 225.

Jonas (Professor in Pennsylvanien), über die Bereitung einiger Lacke und Firnisse. XXIII. 283.

Jones (B.), Zersetzung der Ammoniaksalze bei gewöhnlicher Temperatur. LXXXIII. 180. Ueber verschiedene Zustände des Harns. C. 335. CIX. 71. Umwandlung der Ammoniaksalze in Salpetersäure im Organismus. CVI. 338. Australischer Guano. CXIV. 192. Lösungsmittel für Harnsteine. CXIV. 338. Ueber den Gehalt an Säure, Zucker, Alkohol in Wein, Bier und Branntwein. CXXI. 327.

Jones (Th. W.), über das schwarze Pigment das Auges. XL. 248.

Jones (Sir W.), über Sumbul und Narde. XCIV. 242.

Jongh, über den Leberthran. LXXVII. 189.

Jordan (in Clausthal), über Werk- und Frischblei. LI. 105. Zusammensetzung des Arsenkieses von Andreasberg, LI. 304.

Jordan (französischer Botaniker), über die Abstammung der verschiedenen Varietäten der Obstbäume und anderer angebauten Gewächse. CXXII. 113.

Jori, Analyse der Ignatiusbohnen. XLII. 53.

Jorritsma, Wirkung der Buccoblätter. XXV. 309.

Joss, über das Filtriren leicht zersetzbarer Körper. XL. 86. Hircinsaurer Baryt. XLIII. 270. Bestandtheile des Ziegentalgs. XLIII. 298. Untersuchung eines Harnsteins. XCVI. 98. Bedeutender Salpetergehalt des Chamillenextracts. LII. 12.

Jost, über die Farbe des Höllensteins. V. 36.
Joule, über einige Amalgame. CVI. 179. Mechanische Wirkungen chemischer Kräfte. CXVIII. 166.
Jourdain, über die Bestandtheile des Narcissus Pseudonarcissus. LXV. 303.
Jourdan, Anwendung des Senfmehls zur Reinigung von Gefässen. XC. 69. Kältemischung. XCIV. 205.
Joy, Meteoreisen von Cosby u. Creek. CXVI. 270. Selenäthyl. CXVII. 180.
Joyce, praktische Anleitung zur chemischen Analyse und Probirkunst der Erze etc., deutsch von Waldauf v. Waldenstein (Rec.). XX. 86.
Joyeux, Untersuchung der Mineralwässer zu Soucheyre bei Puy. XXXIII. 94.
Jozeau, Bereitung der medicinischen Capseln. XCVI. 71.
Irvin, Canthariden tinctur beim Scorbut. LXXXII. 81.
Irvine s. **Gregory**.
Isenbeck, Crotonöl gegen Nierenentzündung. LXIX. 114.
Isoard, Pillen gegen Kopfweh. XX. 182.
Isard, wichtiges Factum in Bezug auf die gerichtliche Ermittelung der Blausäure. XIII. 137.
Ittner, Darstellung der Blausäure. V. 108. Sein Tod. I. α. 101.
Ivgsohn, die erratischen Blöcke und die dieselben bewohnenden Laubmoose. CXVII. 385.
Jacb, arsenfreie grüne Anstrichfarbe. LXXIV. 82. Darstellung der Hefe zum bayerischen Braunbiere. LXXIV. 311. Darstellung des Chromgelb ohne Bleizucker. LXXIV. 334. Wohlfeiles Schweinfurter Grün. LXXIV. 334. Ueber das Gelbwerden der Wäsche bei der Dampfwäsche. LXXVI. 145.
Jadersleben, über die Schädlichkeit des Rauchs von Kohlenmeilern. LXXI. 313.
Jäger, Flora von Bielefeld, zugleich die Standorte der seltenern Pflanzen im übrigen Westphalen enthaltend (Rec.). LIII. 191.
Julien (Stan.), wachsliefernde Insekten. LXIX. 93. Zur Geschichte der Hydropathie. XCIX. 230. Ueber chinesisches Porcellan. E. 145.
Julius, Nachweis indischer Medicinalpolizei vor länger als zwei Jahrtausenden. LXII. 253.
Juman, über die Ursache des Blätterabfalls. CV. 384.
Jung, Untersuchung der Mineralwässer zu Nauenheim. XLIII. 123. Untersuchung der Mineralwässer zu Ems. LXV. 331.
Junghänel, über die zweckmässigsten Bereitungsarten der ätherischen Oele. XCVI. 1. Heilkräftige Wirkung der Blüthen des Mandelkürbis. CXVII. 134. Verkauf von Santoninzeltchen. CXXVI. 253. 391. Geschwefeltes Gichtpapier. Ebendaselbst.
Junghuhn und **de Vriese**, über den Campher und Campherbaum von Sumatra. CXI. 223.
Juritz, Beitrag zur Unterstützung armer Apothekergehülfen. CXXVII. 109.
Jussieu (Adr.), sein Tod. CXV. 85.
Jussieu (L.), über den Ursprung der Galambutter. XVIII. 359. Sein Tod. LVII. 153.
Jutmann, Vergiftungszufälle vom fetten Oele der Galeopsis cannabina. LVII. 297.
Ives, Bestandtheile des Hopfenstaubes. V. 186.

K.

Kabath, Mahnung zur Vorsicht. CX. 386.
Kämmerer, dessen 50jähriges Apotheker-Jubiläum. CXXX. 355.
Käppel, Analyse von carrarischem Marmor. CXIV. 172.
Käppelin, dessen hydrostatische Wage. CXXVIII. 173.
Kästner, mechanische Verunreinigung des Alauns mit Salmiak CXXII. 354.
Kahler, über einen neuen Stoff im Wurmsamen. XXXIV. 318. XXXV. 216.
Kahlert, über die Gannal'schen Versuche, die Krystallisation des Schwefelkohlenstoffs betreffend. XXX. 87. Ueber Verbesserung der Schreib- und Reissfedern, und Empfehlung eines Lacks zum Ueberziehen verschiedener Gegenstände. XLVIII. 181. Apparat zur schnellen Bereitung kleiner Mengen von Tincturen. LIII. 186. Sein Tod. LVIII. 113.
Kaiser (C. G. in München), Verhalten des Seignettesalzes zu Platinchlorid. XVIII. 220. Anwendung des Chlorkalks. XXXVIII. 52. Ueber das Carbolein. LXXII. 173. Ueber die Anwendung des Getreidesteins zur Bierbereitung. CXXII. 385.
Kaiser (J. U. in Pfäfers), die Heilquelle zu Pfäfers etc. (Rec.). XLV. 218.
Kalbrunner, Verwechselung der Blätter der Saponaria offic. mit denen der Gentiana cruciata. CXIII. 383. Brechenerregende Eigenschaft der Melonenwurzel. CXXII. 100.
Kamp, Darstellung von liquidem Schwefelwasserstoff. XLVI. 295.
Kane, über die Wirkung der Salzsäure auf gewisse schwefelsaure Salze und besonders auf das schwefelsaure Kupferoxyd. XLV. 284. Wirkung des Ammoniaks auf die Chloride und Oxyde des Quecksilbers. XLVII. 24. LIII. 104. 126. Zusammensetzung des Thebains. XLVII. 245. Ueber den Holzgeist. XLVII. 282. Sulphomethylsaure Salze. XLIX. 75. Verbindung von Platinchlorür und Zinnchlorür. XLIX. 80. Jodchloride. L. 244. Constitution des Acetons. LVI. 62. Formomethylal. LXIII. 210. Zusammensetzung des basisch-schwefelsauren Quecksilberoxyds. LXXI. 205.
Kapff, neue Lederbereitung. CXVIII. 382.
Karl, Lederlack. CXVII. 376.
Karls, vermehrte Löslichkeit des Quecksilberchlorids in Alkohol und Aether durch Campher. XXVIII. 190. Verhalten des Ammoniaks zu ätherischen Oelen. Ebendaselbst.
Karmarsch, über die Heitzkraft mehrerer Torfarten. LXV. 356. Alaun-Incrustationen. LXXII. 370. Die höhere Gewerbeschule in Hannover (Rec.). LXXXI. 207. CXXIX. 349. Ueber Anwendung des Zinkblechs in England. CXIII. 70. Löthen mittelst Gas. Ebendaselbst. Einwirkung des Kupfers und Messings auf Cinnober. CXXII. 318. Schwarzfärben der Perlmutter. CXXIII. 95. Schwarze Holzbeitze. CXXIII. 337. Ueber den Beleuchtungswerth der Paraffinkerzen. CXXIV. 314. Färbung des Elfenbeins. CXXIV. 252. S. auch Heeren.
Karsch, Phanerogamen-Flora der Provinz Westphalen etc. (Rec.). CXIII. 201. Hygea, eine populäre medicinische Zeitung (Rec.). CXXX. 255. CXXXI. 80.
Karsten (*C. J. L.*), Untersuchung über die kohligen Substanzen des

Mineralreichs überhaupt, und über die Zusammensetzung der in Preussen vorkommenden Steinkohlen insbesondere (Rec.). XV. 112.

Karsten (J. B.), Verhalten der Kieselerde zu den Säuren. XXII. 208.

Karsten (H.), über die Urerzeugung. XCVI. 301. Beleuchtungswerth des Photogens. CXIX. 195.

Kastner (C. G. W. in Erlangen), Grundzüge der Physik und Chemie (Rec.). I. α. 87. Vergleichende Uebersicht des Systems der Chemie (Rec.). I. β. 203. Darstellung des Sauerstoffgases. V. 3. Darstellung der Kohlensäure. V. 15. Darstellung des Phosphors. V. 21. Darstellung des Schweinfurter Grüns. V. 55. Natur des Kermes. V. 68. Darstellung des Essigs. V. 105. Handbuch der Meteorologie (Rec.). VI. 237. Verhütung der nachtheiligen Wirkungen des eingeathmeten Chlors. XIII. 47. Darstellung des Cinnobers auf nassem Wege. XIII. 68. Ueber die Ursache des Undurchsichtigwerdens der arsenigen Säure. XIII. 102. Ueber Salpeteräther. XIII. 250. Ueber das Athmen der Pflanzen. XVIII. 3. Ueber die Bildung der Mineralquellen. XVIII. 35. Zusammensetzung des Emser Mineralwassers. XVIII. 40. Wohlthätige Wirkungen des Gewitterregens. XVIII. 64. Wirkung des eingeathmeten Chlors. XVIII. 101. Erkennung kleiner Mengen phosphorsauren Kalks. XVIII. 224. Geringer Atropingehalt der Rad. Belladonnae. XVIII. 250. Untersuchung der Mineralwässer im Nassauischen. XXXIII. 77. 83. LXVII. 221. Erdbrandwasser. XXXIII. 84. Nachweisung des Lithions in Mineralwässern. XXXIII. 106. Prüfung des Cinnobers auf Mennige. XXXIV. 263. Verhalten der Mennige zu Säuren. XXXIV. 285. Empfehlung des schwefelsauren Kalis zur medicin. Anwendung. XXXVIII. 45. Leuchten beim Sublimiren der Bernsteinsäure, Camphersäure, Brenzschleimsäure und Oxalsäure. XL. 130. Untersuchung der Mineralwässer zu Kissingen. XLIII. 119. Natur des Diamants. XLVI. 310. Verfahren, der Schwefelung verdächtigen Hopfen zu prüfen. LVII. 193. Bestandtheile der Mineralwässer zu Hambach und Schwollen im Birkenfeld'schen. LXV. 111. Mittheilungen vermischten Inhalts. LXVIII. 300. LXIX. 25. LXX. 21. Darstellung der Schwefelmilch. LXXII. 171. Ueber Soda- und Salmiakdarstellung. LXXII. 173. Darstellung des Platinschwamms. LXXII. 178. Lichtbeständige Kupfergrüne. LXXII. 178. Farbige Glasmassen. LXXIII. 47. Borax als Stellvertreter des Kaliumeisencyanürs zur Stahlbereitung. LXXIV. 303. Vermischte Mittheilungen. LXXXI. 257. LXXXIII. 1. 129. LXXXV. 174. XC. 1. 129. Handbuch der angewandten Naturlehre (Rec.). CXI. 316. Chemie zur Erläuterung der Experimentalphysik (Rec.). CXI. 317. Sein Tod. CXXX. 390.

Kastner (in Thoar), Reinigung des Holzessigs. XXXVIII. 64.

Kater, Hygrometer. XXIII. 219.

Kauser, medicinische Anwendung des Spartium scoparium. LXIX. 118.

Kavalier, Untersuchung des Corianderöls. CXIII. 178; der Bärentraubenblätter. CXV. 57; der Thuja occidentalis. CXXIII. 315.

Kay, über einige Abkömmlinge des Chloroforms. CXX. 197.

Kayser (G. A.), oxalsaure Doppelsalze. LXXXII. 195.

Keating, verbesserter Gypscement. LXXXIX. 340.

Keferstein, über Steinsalz und Salzquellen. I. β. 108. XXI. 257. Bildung heisser Mineralquellen. XVIII. 32. Grobkalk. XXI. 257.

Keil s. **Flach**.

Kekulé, Amyloxydschwefelsäure. CVII. 69.

Kekulé und **von Planta**, Analyse der Schwefelquelle von Serneus. CXVIII. 165. Nicotin. CXXVIII. 185. Coniin. CXIX. 304.
Keller (J. P. in Dillingen), Darstellung der Benzoësäure. XLIII. 265. Untersuchung von Gallensteinen. XLVI. 97. Ueber das Quassiaextract. XLVI. 104. Benutzung der Mutterlauge von Merc. solub. auf Calomel. XLVII. 214. Ueber Bieruntersuchung. LXXXII. 343. Entfärbung des Jods mit Aq. Amygdal. amar. und andern destillirten Wässern. LXXXVI. 61.
Keller (Ed. in Leschnitz), Versuch einer Erweiterung und Befestigung des Walz'schen Entwurfs der Satzungen eines Vereins zur Pensionirung der Apothekergehülfen. CI. 91.
Keller (Fr. in Speyer), Arsen, Kupfer und andere Metalle im Kissinger und Brückenauer Wasser. XCIV. 181. Ueber die unorganischen Bestandtheile des Fleisches. XCIX. 68. Oxydationsproducte des Klebers. CII. 197. Darstellung grösserer Mengen Metacetonsäure. CIV. 317.
Kellermann, über den Anbau der Myrica cerifera. CXXIX. 240.
Kemlin, Bereitung der Mennige. XXXIV. 284.
Kemmerich, über schwarze Tinte. XI. 390. Ueber Blausäure. XII. 92. Grosse Mengen Acet. conc. leicht zu bereiten. XVII. 71.
Kemp (A.), Darstellung des Cyans. LXXVII. 73. Bestimmung des Schwefels in den Schwefelmetallen. LXXIX. 305.
Kemp (A.) und **Schlossberger**, Nahrungsstoff in den organischen Nahrungsmitteln. LXXXVI. 192
Kemp (G.), Verhalten einiger Alkaloide zur Bittersäure. LXIII. 204. Ueber die Galle. LXXIII. 61. 328. Schwefelgehalt des Proteïns. LXXXIX. 194. Ammoniak der Atmosphäre. XCIII. 319. Reinigung der Schwefelsäure von Salpetersäure. CIV. 205. Methode zur Gewinnung des Jods aus dem Seetang. CIV. 311.
Kemp (K. T.), Jodschwefelwasserstoff. XLVII. 142.
Kemper und **Fr. Meyer**, Muss zur Entwicklung von Schwefelwasserstoff arsenfreies Schwefeleisen genommen werden? CXXV. 15.
Kennedy, plötzlicher Tod durch den übermässigen Genuss von bittern Mandeln. XXIII. 143. Behandlung der Bisswunden von giftigen und hydrophobischen Thieren mit Kochsalz. XLVIII. 217.
Kennet, Abstammung des Ammoniakgummi. XXIII. 55.
Kent, Darstellung der Gallussäure aus Tinte. LXXIX. 308. Gutta-Percha. XCVII. 206. Untersuch. des rohen Fuselöls. CXVIII. 59.
Kerkhoff, Untersuchung des Fischbeins. LXXXVI. 68. Mineralwasser von Mondorf. CXXV. 334. Ueber die gegenseitige Einwirkung von Oxalsäure und Zucker. CXXX. 335.
Kerkwyk, Darstellung des Elaïns. XXXVIII. 106.
Kerl, Sauerstoffgehalt verschiedener Braunsteine. CXVII. 208. Kupferprobe. CXX. 35.
Kern, medicinische Anwendung des salpetersauren Eisenoxyds. C. 310.
Kerndt, Abfertigung desselben durch Ludwig. CXVI. 314.
Kerner, Darstellung des Jodeisens. LXIII. 217.
Kerr, über Arzneipflanzen bei den Indianern in Amerika. XIII. 255.
Kersten, selenhaltige Mineralien. XXXIII. 328. LXIII. 97. Künstliche Feldspathkrystalle. XLVI. 117. Untersuchung der Kobaltblüthe von Schneeberg. XLIX. 266. Ueber die Umwandlung des Bleivitriols in Bleiglanz durch organische Stoffe. LXXX. 53. Analyse der Ferdinandsquelle bei Marienbad. LXXXIV. 185. Analyse des *Mineralwassers* bei Elster. LXXXVII. 185.

Kersting, Werthbestimmung des Weines. CI. 65. Neue Bürette. CXVI. 64. Ueber Jodbestimmung. CXVII. 29.
Kerulé, über eine Reihe geschwefelter Säuren. CXXII. 165.
Kessler, gereinigter Krapplack. LXXXII. 205. Rothe Tinte. LXXXIII. 75. Fällung des Silbers durch essigsaures Eisenoxydul. XC. 308. Ueber die Polythionsäuren. XCV. 178. Weinsteinsaurer Antimonoxyd-Strontian und eine Verbindung desselben mit salpetersaurem Strontian. XCVII. 42. Unterschwefligsaure Salze. C. 174.
Kesteloot, über die gefährlichen Eigenschaften einiger Crustaceen und Fische der Nordsee. LXXVII. 304.
Kaskowitz, Reaction auf Mangan. XLVII. 199.
Kidston, der künstliche Blutigel. CVI. 205.
Kieffer, über maassanalytische Bestimmung der freien Schwefelsäure und über acidimetrische Bestimmungen überhaupt. CXXIX. 60.
Kierulf, Zusammensetzung des Cerits. CXVIII. 160.
Kiessling, verbesserte Lehmmasse für Dächer etc. LXXIV. 213.
King, Apparat zum Imprägniren der Flüssigkeiten mit Gasen. XXVI. 198. Ungewöhnlich grosser Harnstein. XXIX. 219.
Kingdon, Wirksamkeit des salpetersauren Harnstoffs. LXXXVII. 70.
Kinne, Aufbewahrung der Kräuter. LXXX. 49.
Kipp, über den Gebrauch des Schwefelcyankaliums als Reagens bei der Bestimmung der Reinheit der Salpetersäure. LXXXV. 32.
Kircher, Reinigung des Essigäthers. LXII. 219. Bildung von Mannit und Gummi beim Gähren des Runkelrübensafts. LXVI. 309.
Kirchheim, Krystalle in einer alten Mischung von Terpenthinöl und Aether. XXVII. 310.
Kirchhoff, blausaures Eisen als Arzneimittel. XXIV. 178.
Kirchner, Darstellung des Wasserstoffsuperoxyds. XLIII. 153.
Kirchweger, weisses Zapfenlagermetall. CXXI. 57.
Kirsch s. Büchner.
Kirschleger, Prodome de la Flore d'Alsace (Rec.). XLV. 222.
Kirsten, Zusammensetzung des Ferdinandsbrunnens zu Marienbad. CIII. 291.
Kittel, Taschenbuch der Flora Deutschlands (Rec.). LXXVIII. 207. XCII. 338. CXIII. 343.
Klahr, Benzoësäure in einem alten Oleum persicarum. XLIII. 290.
Klaucke, Bereitung der narkotischen Extracte aus trocknen Kräutern. LXVI. 89. Sein Tod. LXVII. 133.
Klauer, über Magnesia-Alaun. XLIII. 204. Ueber die scharfe Spiessglanztinctur. XLIII. 207. Zuckerhaltiges kohlensaures Eisen. XLVII. 201. Ueber Ol. animale Dipp. XLVII. 253. Bestandtheile der Flor. Antim. rubri Helmontii. LXXIV. 311.
Klein, Fleckseife. XCI. 196.
Klein (in Stuttgart) s. F. Jobst.
Kleucke, die Naturwissenschaften der letzten 50 Jahre und ihr Einfluss auf das Menschenleben (Rec.). CXIX. 197. Die Verfälschungen der Nahrungsmittel und Getränke, der Colonialwaaren etc. (Rec.). CXXVII. 217. S. auch Canstatt.
Klinsky, Verhalten des Jodeisens im thierischen Organismus. CXXI. 174. Der diätetisch-medicinische Werth der Weine. CXXIV. 193. Ueber den angeblichen Jodgehalt der Luft und Nachweis der Salpetersäure in derselben. CXXVIII. 54.
Kluge, Einfluss des kohlensauren Ammoniaks auf die Vegetation. LXXIX. 68.
Klugenstein, *wirkliche Stearinlichte*. LXXVIII. 88.

Klink, Bestandtheile des Lactucariums. V. 173.
Klinsman, Botrychium Kannenbergii. CXI. 107.
Klipstein, über die Cinnobererze in der Wetterau. XLIX. 259. Aufforderung zur Unterstützung der Herausgabe von Beiträgen zur geologischen Kenntniss der östlichen Alpen. LXXVI. 256.
Klobach, über eine interessante Erscheinung bei der Sublimation des Jods. XCIX. 34. Jod in der Torfasche. CXIV. 133. Ergotin. CXIV. 135. Schwammzucker im Extr. Secalis cornuti. CXIX. 13.
Klönne, über den gegenwärtigen Zustand der Pharmacie. LXXII. 220. Rad. Helleb. albi unter Rad. Imperator. LXXVII. 71.
Kloete-Nortier, mikroskopische Untersuchung der Chinarinden. CXXV. 157. S. auch v. d. Burg.
Klokow, Speichelfluss nach dem Gebrauche von Vinum sem. Colchici. XXVI. 50.
Klose, über die zu erwartende 6. Ausgabe der preussischen Pharmakopöe. LXXII. 337. Entwurf einer Apothekerordnung. LXXXIII. 229.
Klotz, über Darstellung der Phosphorsäure. LXXXVII. 164.
Klotzsch, Herbarium mycologicum. LXXIII. 251. Fortsetzung von Hayne's getreuer Darstellung und Beschreibung der in der Arzneikunde gebräuchlichen Pflanzen (Rec.). LXXXVII. 286. Verfahren, die Kartoffeln gegen Krankheit zu schützen. XCVI. 126. Pseudo-Stearoptene an Pflanzen. CX. 58. CXIII. 120.
Klug (J. C. F.), sein Jubiläum. XCII. 257. Sein Tod. CXXV. 269.
Knapp (F. C. in Giessen), über Melam, Ammelid etc. LI. 223. Ueber Schnellessigfabrikation. LXXI. 222. Die Nahrungsmittel in ihrem chemischen und technischen Beziehungen (Rec.). XCVI. 285.
Knapp (M. N. in Nordamerika), Versuche über die Heilkräfte des Apocynum cannabinum. XXII. 101.
Knauss s. **Faisst**.
Knebel, die Wurzel der Spiraea Ulmaria gegen tollen Hundbiss. XCVI. 125.
Knezaureck, rother Farbstoff der Urtica dioica. LI. 203.
Knibbe, krystallinische Figuren auf frisch bereiteter Chocolade. XVIII. 317. Sein Tod. CII. 390.
Knigh, Verfahren, späte Erbsen bis Ende October zu ziehen. CXVII. 377.
Knop (A.), chromsaures Kupferoxyd-Kali. XCIX. 187.
Knop (W.), Untersuchung der Usnea florida. LXXIII. 272. Kaliumplatinsesquicyanür. LXXIV. 164. Einfache Vorrichtung zur Entwicklung des Phosphorwasserstoffs. XCVII. 163. Atomgewicht des Mannits. C. 332. Ueber das Verhalten einiger Wasserpflanzen zu Gasen (Rec.). CXVII. 341. Ueber das Verbrennen des Natriums auf Wasser. CXXI. 175. Ueber die Anwendung des Broms gegen die Folgen der Insektenstiche. CXXII. 101. Ueber die Gerbesäure und Gallussäure. CXXII. 182. Ueber Einrichtung der Luftbäder. CXXII. 314. Bereitung der Bromwasserstoffsäure. CXXIII. 286. Neue Methode, die Phosphorsäure zu bestimmen. CXXIX. 310. S. auch Arendt. Behandlung der nicht flüchtigen organischen Körper mit schwefligsauren Alkalien. E. 128.
Knop (W.) und **Schnedermann**, Mannit im Agaricus piperatus. LXXX. 188.
Knorr (in Kasan), über durch Wärme erzeugte Bilder. LXXIII. 38.
Knorr (R. in Sommerfeld), Ideen bezüglich einer Medicinal-Verfassung für Preussen oder Deutschland vom pharmaceutischen *Standpuncte* aus. XCV. 237. Aufbewahrung und Dispensirung

der Gifte. CXX. 224. Ferrum reductum. CXXVI. 18. Pastillen. CXXVI. 20.
Knothe, über den Malachit. CXXVI. 270.
Knox (G. J. und Th.), Isolirung des Fluors. XLVII. 150.
Knut, Verhalten der Gutta-Percha zu Lösungsmitteln. XCIX. 74.
Kobell, über die Verunreinigung des Kalis durch Phosphorsäure. XXI. 264. Entdeckung des Kupfers vor dem Löthrohre. XXVIII. 183. Zusammensetzung des Epidot-Gabbro. XLVI. 126. Hydromagnesit. XLVI. 132. Ueber die Zusammensetzung des Wismuthoxyds und seine Scheidung von Bleioxyd. XLVII. 192. Untersuchung des Steinöls von Tegernsee. XLIX. 240. Tellurwismuth aus Brasilien und Nickelwismuthglanz. XLIX. 263. Ueber die Bestimmung der Arsensäure mittelst schwefliger Säure. XCIX. 194. Bestimmung von Thonerde und Eisenoxyd. CXXII. 55.
Kober, sein Tod. LXIV. 35.
Koch (A. in Berlin?), Auffindung eines vorsündfluthlichen Thiers im Staate Missouri. LXXIII. 111.
Koch (in Drochtersen), über Verfälschung der Crystalli tartari mit schwefelsaurem Kali. XXV. 334.
Koch (G. D. J. in Erlangen), neue Classification der Doldengewächse. XI. 17. Synopsis Florae germanicae et helveticae (Rec.). LVII. 92. Taschenbuch der deutschen und schweizerischen Flora (Rec.). LXXVIII. 206. Sein Tod. C. 127. 345.
Koch (G. D. J.) und C. **Mertens**, Röhling's deutsche Flora, nach einem veränderten und erweiterten Plane bearbeitet (Rec.). XVII. 270.
Koch (F. H. in Erfurt), dessen Jubelfeier. LXXXIII. 321.
Koch (C. in Jena), Acanthopleura, ein neues Genus der Umbelliferen. XCVIII. 385. Entdeckung wilden Roggens. C. 122. Ueber die Wälder des Kaukasus. C. 243.
Koch (in Merseburg), über die Eigenthumsrechte der concessionirten Apotheker. LXXVII. 98.
Koch (C. F. in Neisse), über die Rechtsverhältnisse und das Eigenthum der concessionirten Apotheker in Preussen. LXXVII. 342.
Koch (Fr. in Oppenheim), Chininlieferung betreffend. CXXIX. 127. Ueber Cinchonidin. CXXXI. 34.
Koch (O. in Stade), Einiges über die pharmaceutischen Notizen von Schwacke in Alfeld. CXIX. 9.
Kocher d'Hericourt, abyssinische Mittel gegen Wasserscheu. CII. 114.
Kodweiss, Bereitung der Tinct. Ferri acet. aeth. XXVI. 98.
Köhrich, Pfefferminzstearopten. LXXV. 178.
Köhler, pharmaceutische Notizen. XI. 93. Kupferhaltiges Extr. Quassiae. XI. 384. Aufbewahrung der Blutigel. XVIII. 332.
Köhler (Fr.), Untersuchung über die Kreuzsteine. XLIX. 253.
Köhnke, Darstellung der Schwefelmilch mit Kalkschwefelleber. LXV. 179. Bereitung der Bleipflaster. LXIX. 315. Ueber Blutigel. LXXIV. 62. Ueber die Bereitung des Uranoxyds und der Titansäure zu technischen Zwecken. LXXV. 30. Ueber die organischen Säuren der Lactura virosa und L. sativa. LXXVIII. 153. Bereitung des Borax. LXXVIII. 279. Beitrag zur Darstellung des Inulins. LXXVIII. 289. Ueber die Entwicklung von Schwefelwasserstoff aus eingesalzenem Fleische. LXXVIII. 294. Ueber ranzige Butter. LXXVIII. 296. Eisenoxydul und einige Eisenoxydulsalze. LXXX. 28. Ueber Honig und Honigpräparate. LXXXIII. 40. *Antimonpräparate*. LXXXV. 130. Vorschriften zur

Bereitung einiger pharmaceutischer und chemischer Präparate. LXXXIX. 150.
Köhsel, Fabrikation der Schwefelsäure aus Gyps. CXXXI. 199. 313.
Kölreuter, Darstellung des Grünspansauerhonigs. IX. 66. Blausäure ohne Destillation. IX. 174. Anwendung des kohlensauren Baryts zur Darstellung mehrerer Präparate. XIII. 127.
Köne (in Brüssel), Doppelsalz von Codeïn und Morphin, L. 250.
Köne (C. J. in Harlem), chemische Analyse der Bertramwurzel. XLIV. 34.
König (Chr. B.), über das Flavin, einen neuen Farbestoff. E. 117.
König (Pharmaceut in Eupen), pharmaceut. Bemerkungen. XXVIII. 57. Blutigel. XXVIII. 343.
König (Apotheker in Essen), über die graue Quecksilbersalbe. XLIV. 235.
König (H., Apotheker in Lüningen), über die Verunreinigung des gereinigten Weinsteins mit Kupfer. XC. 31.
Könlein, goldhaltiger Sand in den Thalgründen der Aar. XXXIV. 81.
Körber, über Gegenwart und Zukunft der Pharmacie (Rec.). CI. 209. CII. 230.
Körner (in Jena), sein Tod. LXXXIX. 122.
Köster, neues Verfahren der Leuchtgasbereitung. CIX. 325.
Köttig, krystallisirtes Platin. E. 52.
Kofter, über Glonoin oder Nitroglycerin. CXIX. 63.
Kohl (E. J., Apotheker in Brakel), über Ricinusöl. XLV. 58. Ueber die Substanz, welche bisweilen im Innern des in der Porta Westphalica vorkommenden Ammonites tumidus gefunden wird. L. 90. Ueber die Antimongruben und die Antimonerze bei Uentrop in der Nähe von Arnsberg. L. 184. Versuche über die Darstellung eines Antimonschwefelsalzes, welches zur Bereitung eines stets gleichförmigen Kermes dienen könne. LVI. 257. Ueber die Darstellung der Bernsteinsäure aus dem äpfelsauren Kalke durch Gährung. CIV. 17. CXXIII. 257.
Kohl (J. G., Tourist aus Bremen), Benutzung der Seegewächse zur Nahrung und Düngung. LXXVI. 317. Gewinnung des Kelps. LXXVI. 319. Die Birke in der Oekonomie der Letten und anderer nordischer Völker. XCIII. 230.
Kohli, Unterscheidung zwischen canadischem und russischem Castoreum. II. 113. XVI. 165. Ueber die Färbung verschiedener Harzniederschläge durch Ammoniakliquor. XVI. 165. Sein Tod. XVII. 193.
Kohn, neues Verfahren, das Eisen magnetisch zu machen. CXIV. 398.
Kolb (B.), pharmaceutisch-chemische Notizen. LXXXI. 140. Darstellung des Cyans. LXXXIII. 57. Cyanbildung bei Berührung von Schwamm mit Blut. LXXXIII. 200. Reinigung des rohen käuflichen Schwefelantimons. XCIV. 311. Darstellung des Kaliumeisencyanids. XCV. 185.
Kolbe, oxydirende Kraft des durch den galvanischen Strom ausgeschiedenen Sauerstoffs. XCI. 176. Zersetzung der Baldriansäure durch den galvanischen Strom. XCIII. 65. XCVIII. 305; desgleichen der Essigsäure. XCVIII. 305. S. auch Frankland.
Koldeweg, über Tinct. Rhei aquosa. CVI. 296. Kleiner Decoctapparat für Apotheker. CXXIV. 162.
Kolmodin und **Svaaberg**, mesoxalsaure Salze. XCIX. 196.
Konink, über das Phlorrhizin. XLV. 159.
Konink und **Stass**, Entdeckung des Phlorrhizins. XLII. 201.

) (C. A. in Holland), einfacher Apparat um Pflanzenstoffe durch Druck auszuziehen. XLI. 285.

p (E. in Frankreich), Harze der Benzoë und ihre Zersetzungsproducte. LXXVII. 181. LXXXI. 333. Schwefelsaures Chromoxyd und ein neues Schwefelchrom. LXXXIII. 186. Untersuchung des Tolubalsams. XCI. 185. Untersuchung der Rhabarberstängel. CXXX. 351. Darstellung und Eigenschaft der Arsensäure. E. 55. 58. S. auch Blythe.

p (H. in Giessen), Geschichte der Chemie (Rec.). LXXX. 331, XCIII. 85.

p (H.) und Liebig, Jahresbericht über die Fortschritte der reinen, pharmaceutischen und technischen Chemie, Physik, Mineralogie und Geologie im Jahre 1854 (Rec.). CXXVII. 220; im Jahre 1855 (Rec.). CXXVIII. 78.

p (in Hanau), medicinische Anwendung des Liq. Argenti ammon. muriat. LXXII. 317.

mann, Cumarin in Asperula odorata. LXXIX. 191. Ueber Digitalis purpurea und D. parviflora. LXXXVI. 188. Digitalin aus D. lutea. XCV. 203. Untersuchung des Mineralwassers von Niederbronn. CIII. 178. Ueber das Birkenharz. CXXIII. 72.

uts, Mittel gegen die Hundswuth. CXIV. 222.

ner, über die Braunkohle des Westerwaldes. LXVI. 70. Ueber Cort. Viburni Opuli. LXXIX. 265. Ferr. oxydulato-oxydatum. LXXX. 29. Chem. Untersuch. der Cort. Samb. interior. LXXXII. 20. Chemisch-pharmaceutische Notizen. LXXXIII. 37. Zur Kenntniss flüchtiger Pflanzensäuren. XCIII. 9. Analyse des Mineralwassers der Grube Hymensgarten bei Kirchen. CXVIII. 139. Thonerdehydrat. CXVIII. 268. Analyse alter Schlacken. CXVIII. 269. Analyse eines Hüttenschwamms. CXVIII 273.

ner (J., Kaufmann in Grüneberg), Glanzwichse aus Braunkohle. E. 174.

ft, neue Bereitungsart der Extracte. LXXXVI. 190.

ner, Eisencyanidverbindungen. XXXIII. 209.

eichfeld, medicinische Anwendung der Mandelkleie. XXVI. 73.

itz, Vorkommen des Kryoliths. CXXIX. 317.

ikowitz, Darstellung des Zinkchlorids. XLIII. 205.

se, Analyse des Bitterbrunnens zu Oeynhausen. CXXV. 335.

se (H. in Freiberg), Darstellung des molybdänsauren Ammoniaks. CXXI. 325. Bestimmung des Stärkmehlgehalts in den Kartoffeln. CXXII. 59.

se (F. W. in Lipke), Sendschreiben eines concessionirten Apothekers an den Minister Eichhorn, nebst einer Beleuchtung der preussischen Verordnungen vom 8. März und 13. August 1842. LXXVII. 224. Nationalökonomische und legislative Bedenken gegen die preussische Verordnung vom 13. August 1842 (Rec.). LXXX. 364. Erklärung. LXXXVII. 128.

se (in Oranienbaum), über Uredo auf Conium. LXXXVII. 311. Sein Tod. CXXII. 392.

se (E. jun. in Schildau), leichte Bildung der Oxalsäure aus Aloe. XC. 38. Bereitung der Phosphorlatwerge. CXVIII. 340. Mandelsirup. CXXI. 376.

se (W.) u. Städeler, über die Zusammensetzung des Milchzuckers und sein Verhalten zu Kupferoxyd. CXXII. 319.

st (in Nordhalben), über Vergiftung eines Pferdes mit Blausäure. LXXXVII. 10.

Kraut, Bestimmung des Kalks. CXXIX. 186. Zusammensetzung de Superphosphats aus Lehrte. CXXXI. 343. Ueber das phosphor saure Ammoniak. E 23. Tolursäure. E. 122.
Krauthausen, über Mel depuratum. CXXVIII. 42. Prüfung des Sal peteräther weingeists auf Salzäther, und Nachweisung der Quanti tät Salpetersäure, welche als Salpeteräther in ersterem enthalten ist. CXXVIII. 44. Pharmaceutische Notizen. CXXX. 149.
Krebel, Blausäure als äusserliches Heilmittel bei Hautausschlägen XCV. 212.
Krebs (W.), Kitt für Destillirapparate. E. 170.
Kremers, schwefligsaures Phosphorchlorid. C. 318. Basisch chinasau res Kupferoxyd. CIII. 194. Aschenbestandtheile und Producte der trocknen Destillation von Stein- und Braunkohlen. CIX. 193. Ueber das Verhältniss zwischen Wassergehalt und Constitution der Salze. CXIV. 179.
Kremler, Speichelfluss nach dem Gebrauche der Digitalis. XXVII. 76.
Kressler, Bleichen der Badeschwämme. CXXIX. 343.
Kretschmar (Dr. Fr.), Arznei-Manual (Rec.). XXII. 109. Die Heil mittel der Colonisten und Eingebornen im südlichen Afrika. CXVII. 189.
Kretschmar (in Bomst), über Abschätzung des Werthes einer Apo theke. LXXX. 365.
Kreutinger, über das Schwefeln der Weinfässer. CXXIX. 118.
Kreutzer, Beschreibung u. Abbildung sämmtlicher essbarer Schwämme (Rec.). LVII. 306.
Kreysig (Arzt in Dresden), sein Tod. LVIII. 127.
Krieg, Syria. LXV. 357.
Kriegler, Manganoxyd gegen Scropheln. LXIX. 117.
Krimer, ungewöhnlich grosser Blasenstein. XXV. 157. Concrement der Thränenfistel, ebendaselbst. Ueber die Wirkung der Blau säure. XXV. 295.
Krocker, Stärkemehlgehalt vegetabilischer Nahrungsmittel. LXXXVIII. 201.
Krügelstein, über den Gebrauch des Bluts als Verhütungsmittel des Wasserscheu und über das Ochsenblut als Gift. XXIX. 228.
Krüger (in Pyrmont), Nachtrag zu dem Verzeichnisse der um Pyr mont wildwachsenden Arzneipflanzen. III. 326. Auffindung des Titans im Glimmer des bunten Sandsteins von Pyrmont. XVII. 66. Sein Tod. LXXIII. 250. Sein Leben, geschildert von Dumenil. LXXVI. 348. S. auch R. Brandes.
Krüger (in Rostock), Flüchtigkeit des Kochsalzes und mehrerer ande rer alkalischer Chlormetalle. V. 95. 97. 98. 100. Darstellung des Bittermandelöls. V. 229. Jod in der Salzsoole von Sülz. IX. 27. XI. 383. Ueber die Ursache des Undurchsichtigwerdens der arsenigen Säure. XIII. 101. Ueber die Berberiswurzelrinde. XIV. 159. Ueber die Eingriffe in die Rechte der Rostocker Apotheker. XVII. 56. Besondere Wirkung nach dem Genusse der Sprotten. XXIX. 11. Ueber Arzneitaxen. LXVIII. 121. LXXVI. 154. Feuerversicherungs-Angelegenheiten. LXXVII. 93. LXXII. 112. 358. Gehülfenunterstützungscasse. LXXVII. 94. Ergotin LXXXVIII. 30. Beobachtung bei Darst. des Morphins. LXXX. 31. Verfälschte Potasche, ebendaselbst. Vergleichende Bemerkungen über die preussische und hannoversche Arzneitaxe CXXXIX. 347.
Krüger (in Rostock) und **v. Santen**, Entwurf einer Apothekerordnung *für das* Grossherzogthum Mecklenburg-Schwerin (Rec.). LXXVI. 150.

ı Sontra), chemische Untersuchung einer Arsenvergiftung. 289.
'hosphorvergiftungen und ihre Antidote. CIX. 94. Ueber rosse Mangelhaftigkeit in den Beschreibungen etc. der ischen Leitfäden zum Selbstbestimmen der Pflanzen, naich für Anfänger. CIX. 112.
suche über ein Verfahren, um auf dem Wege der Rechschnell auszumitteln, in welchem Grade man eine Flüssigvon zu grossem specifischen Gewichte noch verdünnen um ihr ein vorgeschriebenes specifisches Gewicht zu ern. LXII. 261. Ueber Tinct. sem. Colchici. LXVI. 104. Beng trüben Essigs. LXIX. 368. Ueber die Zusammensetzung Merc. praec. alb. der meisten deutschen Pharmakopöen. XI. 1. Ueber das Medicinalwesen in Brasilien. XCII. 356.
ıg zur genauern Kenntniss des Tart. boraxat. und einiger n borweinsteinsauren Verbindungen. XCIV. 17. S. auch melmann.
K. Vahle, über das Hydrarg. ammon. mur. der preussischen nakopöe. LXVI. 40.
Weigel, Giftigkeit der phosphorigen Säure. LXXXIII. 0.
; s. **Dietrich**.
e Apotheker in der Rheinprovinz in Beziehung auf die sische Cabinetsordre über Apotheken-Concessionen (Rec.). II. 231.
ber das Amylmercaptan. LXXIX. 194.
iber verharztes Terpenthinöl. CXXVII. 205.
ch, über die Augite. XLIX. 251. Uralith und Hornblende. . 252. Plagionit. XLIX. 261. Tennantit. XLIX. 262. Weisinnstein von Altenberg. XLIX. 265. Zinnkies. LI. 302.
ister, kohlensaurer und phosphorsaurer Kalk gegen Oxalu-XIX. 166. Die in und an dem Körper des lebenden Menvorkommenden Parasiten (Rec.). CXXXI. 208.
ıe Kleisterarten. LXXX. 75.
er Pharmakopöen im Allgemeinen und über den Wunsch allgemeinen deutschen Pharmakopöe. LXIV. 251. Ueber ildung der Pharmaceuten im Allgemeinen, und die auf Universität Leipzig hiezu gebotenen Mittel (Rec.). LXXXII. Untersuchung über verschiedene künstliche Verbindungen. XIX. 281. Phosphorsaure Salze. XCVIII. 129. Beitrag zur heilung von Scheerer's Begründung seiner Lehre des ieren Isomorphismus. CV. 1. CVIII. 29. Einige Thatsachen Kenntniss der arsenigen Säure und ihrer Salze. CVIII. 267. r drei Arsensulphide. CX. 1. Ueber eine vermeintliche ilschung von Rosenöl. CXIII. 277. Ueber die Zusammenng des Knallsilbers. CXXV. 34. CXXVI. 340. Ueber das ische Verhalten der Cyanide. CXXVI. 340. CXXVII. 145. 273. r künstlichen Diabetes. CXXX. 71.
n, über Reindarstellung des Antimonmetalls. XCIII. 277.
vorläufiger Versuch einer chemischen Untersuchung der graveolens. LXX. 166. Verhalten der Schwefelsäure zu rthran und Versuche zur Auffindung des Jods in demsel-LXXI. 98. Ueber Cultivirung der Pfefferminze und andefficiellen Pflanzen in Gärten. CXXI. 89. Ueber Entfärbung Tannins. CXXI. 90.
arstellung von fein zertheiltem Zink. CXXII. 310.

Käper, über die Einwirkung der fetten Oele auf Bleioxyd etc. XXVII. 245.
Kützing, über die Bewegung des Zellsafts der Pflanzen. XLVIII. 219. Unterscheidung der Leinenfaser von der Baumwollenfaser, ebendaselbst. Ueber das Helminthochorton. LXXX. 38. Deutschlands Algen (Rec.). LXXXV. 77. Ueber den Pflanzenschleim und die damit verwandten Substanzen. CVI. 1. Grundzüge der philosophischen Botanik (Rec.). CVIII. 194. CXIII. 332.
Kugler, basisches Cyanblei. XCVI. 183.
Kuhl, dessen criminelle Verurtheilung. CXXIX. 127.
Kuhlmann, Bestandtheile des Krapps. IX. 305. XXIX. 164. Verhalten der Blausäure zur Salzsäure und Schwefelsäure. XXXIII. 204. Ueber die Erzeugung von Salpeter, Salpetersäure u. Ammoniak. LXIII. 193. Künstliche Krystalle von schwefelsaurem Bleioxyd. LXVII. 325. Ueber die Gefahren kupferner und eiserner Feuer-essen-Aufsätze. LXXI. 249. Versuche über den Werth verschiedener Düngerarten. XCI. 72. Einfluss einiger Substanzen auf die Vegetation der Pflanzen. XCII. 76. Einfluss des Kalis oder Natrons bei der Bildung des hydraulischen Kalks. XCII. 196. Paraffinkerzen. CXXII. 66. Ueber die hydraulischen Kalke, die künstlichen Gesteine und eine neue Anwendung der alkalischen löslichen Silicate. CXXIV. 296. Ueber einige Erscheinungen der Oxydation und Reduction. CXXVI. 45.
Kukla, Darstellung des essigsauren Morphins. LI. 211.
Kummer, sein Tod. CXXIV. 337.
Kunheim, über Chlorkalkbereitung. LXXVI. 327.
Kunth, sein Tod. CI. 253. Seine Biographie. CVI. 209.
Kunze, sein Tod. CV. 389.
Kunze und **J. K. Schmidt**, mykologische Hefte (Rec.). X. 103.
Kupferschläger, Zersetzung der Jodtinctur. LXXXIX. 319.
Kupffer, über Höhenbestimmungen durch den Siedepunct des Wassers. CV. 179.
Kurtz, über die Ausbeute der Vegetabilien nach dem Trocknen. CXXII. 98.
Kusch, dessen Tod und Biographie. CXIX. 81.
Kussen, Bestandtheile der Salzsoole von Hallein. LXXXVIII. 169.
Kyd, Constitution der Nitroprusside. CVI. 202.

L.

Labarraque, über Chlornatron und Chlorkalk. XIII. 119. XXI. 86. XXVI. 74.
Labelonye, über die Digitalis. LV. 186.
Labiche s. **Chantrel**.
Labillardière, über Dammara-Fackeln. XXXV. 125.
Labludowsky, Verfertigung der Reibzündhölzchen. LXVII. 113.
Lacassin, verfälschter Kermes. LXXXIII. 76.
Lachambre, aromatische Spiritus. CXV. 75.
Lade, über das Glycyrrhizin. LXXXIX. 321.
Ladenberg (preuss. Minister), sein Tod. CXX. 342.
Laer (van), Proteïnbioxyd aus den Haaren. LXXVIII. 81.
Laeson, Adorous powder. XVIII. 368.
Lafargue, Beitrag zur pharmakologischen Kenntniss des Mohns. LXXXIII. 306. Nichtgiftige Wirkung des Opiums bei Kaninchen. LXXXVI. 67. Ammoniakvesicator. LXXXIX. 196.

) **Camarsac**, über die Umwandlung der Heliographien in
ränderliche Bilder, die durch die Methode der Porcellan-
rei gefärbt und fixirt werden. CXXIV. 298.
über Harnsecretion bei Arsenvergiftungen. LXXXVI. 69.
piumgewinnung in der Schweiz. V. 168. Heilung der Krätze
h verdünnte Schwefelsäure. XLII. 108. Ueber das Gelatin.
. 287.
elgranye, Bereitung des Alkohols aus Runkelrüben. XCI. 307.
d, Salbe gegen krampfhafte Harnstrenge. XXV. 338. Ueber
Thymianöl CXVI. 168. CXVII. 187. CXXI. 190.
Picquot, Surrogat für Kartoffeln. XCII. 335. XCIV. 246. XCV.

, dessen Pensionsfond zur Unterstützung erwerbsunfähiger
hekergehülfen. CXVIII. 383.
Jod in Kalksteinen. CVII. 57. S. auch Giseke.
(Arzt), Wirksamkeit der kohlensauren Magnesia gegen
zen. CXIII. 113. CXIX. 194.
Arzt), Mutterkorn gegen Blutungen. XLIV. 330.
Gewinnung des Ammoniaks aus den Leuchtgaswässern.
IX. 305. Darstellung der Blausäure und Cyanverbindungen
rossen. LXXX. 63.
über den Handel mit Schwämmen. CXIX. 90.
über die Reinigung der Gummiharze. LXXX. 189.
ix, sein Tod. XVI. 238.
s, neue Versuche zur Auffindung der wahren Mischungs-
ältnisse salzsaurer Metalloxyde. III. 333. Ueber die Natur
Chlors. Ebend. und V. 5. Grundriss des Systems der Che-
(Rec.). III. 401. Der Schwefelkohlenstoff als Reagens auf
V. 10. Ueber die Bildung des Ammoniak-Alauns in Böh-
. IX. 132. Scheidung silber- und goldhaltigen Kupfers durch
efelsäure. XXVI. 213. Feuerschützender Anstrich auf Holz.
I. 214. Ueber Gannal's angebliche Diamanten. XXXIII.
Ueber das Kobaltmetall. XXXV. 273. Chromsaures Zink-
als Farbe. XXXV. 282. Verflüchtigung des Silbers von
Sauerstoffgebläse. XXXV. 285. Reinigung des Holzessigs.
VIII. 64. Verhalten des Stickoxyds zu Sauerstoff in
rer Temperatur. XLIII. 164. Leichte Entzündlichkeit des
efelkohlenstoffs und Darstellung desselben. XLIII. 169.
r den Anthracit von Schönfeld in Sachsen. XLVI. 114.
uche mit dem Meteorwasser von Freiberg. XLIX. 223. Mi-
lwasser auf Elba. XLIX. 234. Untersuchung des Torfs zu
nschirna. XLIX. 236. Untersuchung über Meteorwasser. LI.
Zusammensetzung des Davidsonits. LI. 300. Salpetersäure
Gewitterregen. LX. 218. Glanzzinn. LXIV. 251. Ueber das
liche gelbe und rothe Schwefelarsen. LXIV. 311. Neue Me-
e der Bleiweissfabrikation. LXIV. 351. Stärkezuckerwein.
II. 331. Sein Tod. LXIX. 272.
it, zweckmässiger Apothekerofen. CXXI. 124.
od in der Runkelrüben-Potasche. CIV. 310. Phycit, eine
Zuckerart. CXIV. 55.
nd **Roseleur**, Verfahren zum Verplatiniren der Metalle. CXXI.
CXXXI. 342.
i, Untersuchung der Thermen auf Ischia. XLIX. 232. S.
Covelli.
, über die heissen Quellen auf Thermia. XLIII. 142. LV. 286.
peridin. XLIII. 297. Castorin. XLIII. 297. Darstellung des

Emetins. XLIII. 299. Krystalle in der Tinct. Guajaci. XLI
300. Versuche mit der Frucht von Momordica Elaterium. XLI
304. Medic. Anwendung der Salvia pomifera. XLVI. 108. Medi
Anwendung des Chenopodium ambrosioides und Spartium ju
ceum. XLVI. 111. Ueber die Bildung der beiden Quecksilbe
jodüre. XLVII. 214. Leuchten bei der Sublimation der Ben
steinsäure. XLVII. 227. Besonderer Stoff in den Blättern d
Oelbaums. XLVII. 250. LI. 211. Krystalle in der Tinct. Guaja
ammon. XLVII. 251. Nerolistearopten. XLVII. 262. Mandelbaum
gummi. XLVII. 263. Rosige Säure im Schweisse eines Fiebe
kranken. XLIX. 199. Griechisches Opium. XLIX. 211. Bestan
theile des Samens von Vitex Agnus castus. XLIX. 215. CXX
385. CXXII. 244. Scharfer Stoff in Arum Dracunculus. XLI
217. LXXII. 185. Vergiftung damit. CXXV. 366. Untersuchun
der Mineralquelle auf Mylos. XLIX. 235. Zoostearinsäure. L
157. Terpenthincampher. LI. 198. Medic. Anwendung des gerb
sauren Chinins. LI. 216. Ueber Hyoscyamus albus und aureu
LI. 249. Untersuchung der Wurzelrinde des wilden Granatbaum
LI. 252. Ueber Juniperus phoenicea. LI. 253. Fumaria Vaill
tii. LI. 253. Bestandtheile der Rinde von Pinus maritina. L
257. Traganth von Morea; Gummi von Atractylis gummifer
LIX. 97. Bergtheer auf Zante. LXII. 341. Therme auf Aigi
LXIII. 81. Aegyptische Tamarinden. LXIV. 348. Haarwuchs b
fördernde Mittel LXIX. 109. LXXX 74. Flüssigkeit von Di
rhoea infantum. LXIX. 220. Flüssigkeit einer Rückgratgeschwul
LXIX. 222. Eine durch Paracentese erhaltene Flüssigkeit. LXI
222. Flüssigkeit von Gehirnwassersucht eines Kindes; Thräne
flüssigkeit eines Pferdes. LXIX. 223. Gallenstein eines Scha
LXXII. 188. Clematis flammula. LXXVII. 187. Guaco gege
Schlangenbiss. LXXX. 74. Zucker im Schweisse eines an Eph
drosis Leidenden. LXXXIV. 69. Mittel gegen das Auflieger
LXXXIV. 205. Zoochemische Untersuchungen. LXXXV. 199. Cat
plasma gegen rheumatische Schmerzen etc. LXXXV. 322. Mitt
gegen Wanzen. LXXXV. 323. Schwefelblausäure im Katzenhar
LXXXVI. 328. Zustand der Pharmacie in den innern Theile
von Afrika. LXXXVIII. 232. Fermentoleum Conii. LXXXVII
318. Verfälschung des Mastix. LXXXIX. 78. Muthmasslich
Silberscheidungsmethode der Alten. XCIII. 59. XCVII. 25. Unte
scheidung ägyptischer Farben, Vergoldung, Metalle etc. XCI
172. Notizen zur Hydrologie des Orients. XCV. 145. Ueber de
Weinbau und die Weinbereitung in Griechenland. XCVI. 16
Corinthenpflanzungen in Griechenland. XCVI. 171. Boden, Dün
ger und Ackerbau in Griechenland. XCVI. 281. Ueber di
Silbergruben von Laurion. XCVII. 25. Ueber die Trinkwasse
in Athen. XCVII. 39. Behandlung der cholerakranken Israelite
in Smyrna. XCVII. 114. Narkotisches Extract aus Glaucium
XCVII. 181. Orientalische Heilquellen. XCVII. 296. Ueber da
ewige Feuer in Tscheralii in Lycien. XCVII. 300. Krappbau i
Griechenland. XCVII. 301. Ueber die vulkanischen Gebirg
Griechenlands. XCVIII. 167. CII. 29. Uroxanthin bei einem a
Rückenmarks-Erschütterung Leidenden. XCVIII. 283. Adipocir
ähnliche oder steatomatöse Entartung der Leber und Galle
veränderung eines am Dilirium tremens Gestorbenen. XCVII
285. Untersuchung der verhärteten Drüsengeschwulst eine
Esels. XCVIII. 284. Heilquellen auf Cypern. XCIX. 28. Zust
der Medicin und Pharmacie in der Türkei. C. 117. Beitrag

zur Pharmakognosie. CI. 44. 177. 309. CII. 25. Zusammenstellung der in Griechenland vorkommenden Nutzpflanzen. CII. 37. Die daselbst vorkommenden Vögel und Säugethiere. CII. 39. Orientalische Heilquellen. CII. 151. Wasser des Galiläischen Meeres. CII. 157. Quellen in Canaan. CII. 160. Ueber Schwefel auf den vulkanischen Inseln Griechenlands. CII. 163. Die in Griechenland vorkommenden Gemüsearten. CII. 281. Opiumbereitung bei Magnesia in Klein-Asien. CII. 293. Räucherwerk der Orientalen. CII. 297. Krankheiten der griechischen Nutzpflanzen. CIII. 50. Heilquelle in Hermione. CIII. 273. Heilquellen auf Zante. CIII. 275. Chininverbrauch in Griechenland. CIII. 277. Spermatischer Harn. CIV. 32. Die in Griechenland und Macedonien vorkommenden Getreidearten, Futterkräuter und Giftpflanzen. CIV. 33. Santorinerde und deren Gebrauch als Zahnkitt. CIV. 167. Scharfer Stoff der Wurzel von Iris tuberosa. CIV. 302. Aegyptisches Elemi. CIV. 303. Honigsorten in Griechenland. CIV. 305. Pflanzen-Kalender der um Athen sich findenden Pflanzen. CV. 113. Beiträge zur Hydrologie. CVI. 30. CXIV. 290. Die zum technischen Gebrauche in Griechenland angebauten Pflanzen. CVI. 171. Meteorologische Beobachtungen in Griechenland. CVI. 302. Ueber den Corinthenbau in Griechenland. CVII. 44. Volksheilmittel. CVII. 47. 284. 309. Ueber die Feigensorten des Orients. CVII. 51. Die geognostischen Verhältnisse von Griechenland. CVII. 165. Die klimatischen Verhältnisse von Griechenland. CVII. 171. Blutigelzucht in Kleinasien. CVII. 204. Pharmakologische Notizen. CVII. 311. CVIII. 155. CX. 160. Fieberepidemie in Griechenland und verschiedene Anwendungen des Chinins. CVIII. 331. Untersuchung eines Gichtknotens. CIX. 151. Urrhodin und Urostearin aus dem Harnsteine eines Kindes. CIX. 151. Canthariden des Orients. CIX. 158. Anwendung des Schierlings. CIX. 158. Heftige Wirkungen des in Griechenland angewendeten Anthelminthicum aus Knoblauch und Raute. CIX. 159. Brot- und Weingeistbereitung in Griechenland. CIX. 291. Chinineisencyanür. CX. 282. Zoochemische Untersuchungen. CX. 298. Uebersicht der in Griechenland vorkommenden wichtigern Gesteine und Mineral-Producte. CXI. 41. 177. 296. Ueber den Weinbau und die Weinbeeren in Griechenland. CXII. 32. 37. LXXIX. 43. Conservirung des Weins. CXII. 40. Die Blumen und deren Gebrauch bei den Griechen. CXII. 179. Die in Griechenland vorkommenden Bäume und Sträucher. CXII. 189. Gerbereien in Griechenland. CXII. 191. Beiträge zur Zoologie Griechenlands in ökonomischer Beziehung. CXII. 302. Salpeter und Kalksalpeter in Griechenland. CXII. 304. Botanische Notizen über Eruca sativa in Griechenland. CXIII. 162. Meteorstein. CXIII. 166. Notizen. CXIV. 163. Frequenz der Universität zu Athen. CXIV. 252. Die in Griechenland und Kleinasien vorkommenden Reptilien. CXIV. 295. Pharmaceutische und medicinische Notizen. CXV. 12. 25. CXVI. 10. CXVIII. 134. Die Bewohner Griechenlands, deren Sitten und Gewohnheiten. CXVI. 113. Mannasorten. CXVII. 153. Traubenkrankheit. CXVII. 156. Essigbereitung und Essigsorten im Oriente. CXVIII. 135. Farben der Zuckerbäckerwaaren in Griechenland. CXVIII. 142. CXXVI. 158. Terpenthinölbereitung in Griechenland. CXVIII. 144. Die Forstgewächse in Griechenland. CXVIII. 147. CXIX. 153. Volksheilmittel. CXVIII. 275. CXIX. 149. Schädliche Fliegen im Oriente. CXVIII. 282. *Vergiftungssymptome* durch Käse. CXIX. 1. Smir-

gel. CXIX. 3. 5. Bereitung des Cantharidenpflasters mittelst Chloroform. CXIX. 6. Ueber Verfälschung der griechischen Naturproducte. CXIX. 16. Die Hausthiere in Griechenland und deren Naturell. CXIX. 22. Auffallend gelber Schweiss eines Phthisikers, und Zucker in Schweiss und Sputis. CXIX. 63. Ueber die in Griechenland vorkommende Krankheit Spirokolon CXIX. 151. Feuerspeiender Berg Moschylus und die Thermen auf Lemnos. CXIX. 152. Wurzel von Euphorbia Apios. CXIX 159. Griechische und türkische Wachholderbeeren. CXIX. 243 Pharmakolog. Notizen. CXIX. 302. CXX. 32. Nektar von Melianthus major. CXX. 33. Zur Kenntniss des todten Meeres und des daraus gewonnenen Asphalts. CXX. 36. Ueber den Ackerbau in Griechenland und im Oriente. CXX. 143. Verunreinigungen des Bittersalzes. CXX. 161. Wichtigkeit der Bezoare im Oriente. CXX. 296. Naturhistorisch-archäologische Notizen CXXI. 99. Thermen von Gadara. CXXI. 104. Vulkanische Erscheinungen in Griechenland. CXXI. 105. Basalt auf den vulkanischen Inseln in Griechenland. CXXI. 106. Ueber das Anlaufen des Stahls. CXXI. 137. Die Viehzucht in Griechenland CXXI. 236. Der Fischfang in Griechenland. CXXI. 238. Fossile Knochen in Griechenland. CXXI. 240. CXXV. 30. Anwendung der Pistazienfrüchte. CXXI. 249. Das Blei der Alten und die daraus verfertigten Gegenstände. CXXI. 266. Erica vulgaris CXXI. 386. Radix Muscari. CXXI. 386. Bereitung des Chinin. tannic. CXXII. 1. Strychnin. sulphuric. CXXII. 3. Verfälschung der Butter. CXXII. 8. Ueber den Rausch der Hühner und Tauben. CXXII. 36. Anthelminthische Wirkung der Colocasia. CXXII. 107. Notiz zur gerichtlichen Medicin. CXXII. 142. Arabische Myrrhe. CXXII. 161. Die Baumwollenpflanzungen in Griechenland. CXXII. 235. Corchorus olitorius. CXXII. 237. Indigo-Räucherungen gegen katarrhalische Entzündungen. CXXII 240. Orientalisches Haemostaticum. CXXII. 240. Die im Oriente gebräuchlichen Mittel zum Schwarzfärben der Haare. CXXII 384. Untersuchung des scharfen Safts der Schnaken. CXXIII. 7. Schädliche Einwirkung der Flüssigkeit von Medusen. CXXIII. 18. Eisenextract und Solanum Lycopersicum. CXXIII. 21. Weinverfälschungen in Griechenland. CXXIII. 38. Anwendung des Salzes gegen scrophulose Krankheiten. CXXIII. 40. Rad. Cyclaminis als Waschmittel. CXXIII. 99. Ueber die Auffindung des Tannins im Harne. CXXIII. 191. Ueber eine freiwillige Zersetzung des Chlorkalks. CXXIII. 283. Eichelzucker. CXXIII. 307. Wirkung des Gypses auf den menschlichen Organismus. CXXIV. 14. Die im Oriente gebräuchlichen Methoden zur Conservirung des Weines. CXXIV. 24. Die Spiegel der Alten und ein Putzmittel dazu. CXXIV. 27. Eigenthümliche Krankheit des Olivenbaums CXXIV. 42. Narkotische Bestandtheile der Kappern. CXXIV. 44. Ueber die schillernde Eigenschaft mancher Marmorsorten. CXXIV. 46. Dunsthöhlen im Oriente. CXXIV. 123. Ueber das Schimmeln der mit Extracten vermengten Salben. CXXIV. 161. Ueber vegetabilischen Moschus und über die nach Moschus riechenden Pflanzen. CXXIV. 166. Urtica pilulifera. CXXIV. 168. Lactuca und Sonchus. CXXIV. 169. Pharmakolog. Notizen aus Aegypten. CXXIV. 169. Ueber Stein- und Stempelschneidekunst der Alten. CXXIV. 290. Einsammeln und Trocknen der Feigen in Griechenland. CXXIV. 362. CXXVII. 177. Pharmakolog. Notizen. CXXV. 25. Botanische Notizen. CXXV. 28. Salze im Harne der

Thiere. CXXV. 154. Volksheilmittel im Oriente. CXXV. 213. 216. 220. Wirkung des Chinins bei einer Katze. CXXV. 281. Caryophyllin. CXXV. 311. Innerlicher Gebrauch des Delphinöls. CXXV. 365. Ueber die Natur- und Kunstproducte, welche Griechenland auf der Ausstellung in Paris hatte. CXXVI. 29. Gebrauch des Moschussamens im Oriente. CXXVI. 32. Verfälschung der Asche. CXXVI. 33. Verfälschungen der Naturproducte in Griechenland. CXXVI. 35. Verfälschung des gewöhnlichen Terpenthins. CXXVI. 37. Verwechselung der Simarubarinde mit der Strychnosrinde. CXXVI. 38. Ueber den Uebergang bitterer Arzneimittel in den Harn. CXXVI. 154. Schädliche Einwirkung des Camphers in Dunstform bei Säuglingen. CXXVI. 154. Ueber das Papier der alten Aegypter und deren Farben zum Schreiben auf demselben. CXXVI. 156. Gebrauch einiger Bäder bei den Griechen. CXXVI. 170. Cedernharz. CXXVI. 238. Ueber die meteorologischen Erscheinungen in Griechenland im Allgemeinen. CXXVI. 257. Ueber Zucht und Fang der Blutigel in Griechenland. CXXVI. 299. Botanisch-pharmakolog. Notizen. CXXVI. 303. Olivenbaumgummi. CXXVII. 63. Volksheilmittel. CXXVII. 169. Falschmünzerei im Oriente. CXXVII. 171. Krankheiten der Hausthiere in Griechenland. CXXVII. 179. Zerspringen der Gummistücke beim Sortiren. CXXVII. 204. Auffinden eines Schädels mit plombirtem Zahn in einem althellenischen Grabe. CXXVII. 316. Catechubereitung in Aegypten. CXXVII. 328. Bitterstoff aus den unreifen Oliven. CXXVIII. 70. Cubebin. CXXVIII. 302. Zersetzung des Jodblei-Amylum durch das Sonnenlicht. CXXVIII. 303. Wachsähnliche Materie aus einem hellenischen Grabe. CXXVIII. 304. Die in Griechenland vorkommenden Vögel. CXXVIII. 369. Unterschied zwischen cretischem und cyprischem Ladanum. CXXIX. 47. Neue Analyse des Jordanwassers. CXXIX. 154. Tödtliche Vergiftung durch Kohlendampf. CXXX. 95. Sonderbares Ereigniss in Folge freiwilliger Entzündung von Phosphor. CXXX. 96. Seltenheit der Lungensucht in Seestädten. CXXX. 97. Bleikolik bei einem zweijährigen Kinde. CXXX. 98. Ozongehalt der Luft in Athen und Piraeus. CXXX. 98. Die Seifenwurzel des Orients. CXXX. 99. Ueber Mohn. CXXX. 100. Volksheilmittel. CXXX. 106. Purpur der Alten. CXXX. 161. Ueber die Milch in physiologischer Beziehung und geeignete Benennung der Veränderung derselben. CXXX. 164. Scammonium. CXXX. 301. Ueber das Salz des todten Meeres. CXXX. 304. Conferven-Bildung unter dem Einfluss von Sauerstoff. CXXX. 305. Ueber die Taucher, deren Geschäfte, Gefahren und Krankheiten. CXXX. 364. Indigo im Harne. CXXXI. 155. Vorkommen des Cholesterins. CXXXI. 156. Zur gerichtlichen Medicin. CXXXI. 306. Ueber literarische Angriffe gegen ihn und Erklärung dagegen aus Athen. CXXX. 391.

Landgrebe, Phosphormetalle. XXXIV. 258.

Landmann, über die Fabrikation des Glaubersalzes und Berlinerblau. XXXVII. 334. Verunreinigungen des neutralen kohlensauren Natrons. XXIX. 168.

Landois, kalte Vergoldung, Versilberung und Verplatinirung der Metalle. CXXXI. 343.

Landolphi, Linimentum causticum. LXXIV. 82. Dessen Mittel gegen den Krebs. CXVI. 342.

Landolt, Stibmethylium. CXII. 319. Arsenäthyle. CXVIII. 313. CXXI. 59.

Landouzy *und* **Maumené**, *Giftigkeit* des Zinkoxyds. CI. 313.

Landsberg, toxikologische Untersuch. über Coronilla varia. XXXV 313.
Lange, über den Mangel an guten Apothekergehülfen. XCVI, 3 Ueber die jetzigen ungünstigen Verhältnisse der Pharmacie CXXXI. 211.
Langeli, Eisenchininsulphat. CXXII. 61.
Langethal, die Süssgräser (Rec.). LXXII. 331. Die Gewächse d nördlichen Deutschlands (Rec.). Ebend. Recension. LXXVII. 19
Langer, die Heilquellen des Thales Gleichenberg in Steiermar LIV. 318.
Langlois, über Jodamylum. XLI. 83. Darstellung der unterschweflige Säure im freien Zustande. LXIII. 53. Ueber die Wirkung de Ammoniakgases auf glühende Kohlen. LXVI. 51. Geschwefelt Unterschwefelsäure. LXXII. 286. Untersuch. einiger Pflanzen säfte. LXXVIII. 320. Einwirkung der schwefligen Säure auf di alkolischen Sulphide. LXXXIV. 51. Ueberjodsäure. CXI. 184 Kohlensaures Chinin und Cinchonin. CXXI. 63.
Langmann, Flora von Mecklenburg-Schwerin und Mecklenburg-Strelitz Anhang: Entwurf einer Pflanzengeographie Mecklenburgs vo Bruckner (Rec.). LXX. 337.
Langsdorf, über die Caincawurzel. XXIII. 149.
Lannoy, Saponine conservatrice. CXV. 75.
Lantsch, Anzeige in Betreff seiner Gehülfen-Versorgungsanstal LXXX. 256.
Lanyi, über Artemisia vulgaris. XCI. 246.
Lanzonné und **Simon** (in Frankreich), Zersetzung der Jodsäure durc thierische Substanzen. LXXII. 80.
Lappe, Zusammensetzung des Asbests. XLVI. 133.
Larderel, Production der Borsäure in Toskana. LXXXIX. 64.
Laroche, Copaivabalsam bei Blasenkatarrh. XLIV. 240.
Larocque, Untersuch. einer arthritischen Concretion. LXXVI. 32 Verhalten des Calomels zu alkalischen Chloriden. LXXVI 187. 306. Bestandtheile der Althäwurzel. LXXXI. 172. Antid der Blausäure. LXXXIX. 337. Ueber die Spiessglanzbutt XCVIII. 58. Gallussäuregährung. CXII. 207. S. auch Hura
Larrey, Wirkung des Zuckers auf die Zähne. LXXXVII. 339.
Lartigue, Darstellung des Jodkaliums. LXXVIII. 64. Darstellung d baldriansauren Zinkoxyds. LXXXI. 61.
Lasch, über Salicin. XLI. 78. Untersuchung der Mineralquellen v Freienwalde an der Oder. CXXIII. 42.
Laskowski, über das Proteïn. LXXXVIII. 195.
Lassaigne, über das Keimen von Samen im Schwefel. Iβ. 273. Ueb die Gewinnung des Eiweiss am positiven Pole einer galvanisch Säule. III. 230. XLI. 84. Brenzcitronensäure. V. 128. Sättigun capacität des Delphinins. IX. 190. Ueber die toxikologisc Ermittelung der Blausäure. XIII. 135. Nachweisung des Mo phins bei Vergiftungen. XIII. 148. Bestandtheile des Nagha Holzes. XIII. 255. Verhalten des Kermes zu neutralem wei steinsaurem Kali. XVIII. 183. Untersuchung des Harns ein Fastenden. XVIII. 330. Gerichtliche Ermittelung der Blutfleck XVIII. 334. Lungenstein eines Pferdes. XVIII. 345. Eingeweid Concretion. XVIII. 347. Bestandtheile der Spilanthes olerace XVIII. 354. Untersuchung einer in einer Sackgeschwulst de Ovariums eines Mädchens gefundenen Substanz. XX. 32. Ueb *eine* neue Gallensteinart bei den Thieren. XX. 278. Versuch *über die* gelbe Farbe der Haut und die Flüssigkeiten bei ne

gebornen gelbsüchtigen oder an Verhärtung des Zellgewebes leidenden Kindern. XXIII. 20. Ueber die freie Säure in den Früchten von Rhus glabra und R. typhina. XXXI. 71. Festes Schwefelcyan. XXXIII. 208. Reindarstellung des Manganoxyduls. XXXV. 262. Untersuchung des Kuhpockengifts. XXXVIII. 374. Analyse der Blätter des weissen Maulbeerbaums. XLI. 81. Analyse zweier Concretionen aus dem Kniegelenke eines Greises. XLII. 307. Ueber das Cerebrin im Gehirne von Verrückten. XLIII. 56. Verbindungen des Platins mit Jod. XLIII. 242. Palladium mit Jod. XLIII. 246. Iridium mit Jod. XLIII. 247. Blasenstein eines Pferdes. XLIV. 148. Zusammensetzung der grauen und weissen Substanz des menschlichen Gehirns. XLVI. 71. Verbindung des Eiweiss mit Sublimat. XLVII. 96. Ueber eine im rechten Ventrikel des Gehirns eines Pferdes gebildete Concretion. XLVIII. 124. Quecksilberbromid. L. 139. Verhalten des Sublimats zu Jod. LI. 118. Stearinsaures Aethyloxyd und Methyloxyd. LII. 76. Bestimmung des Jodgehalts in der Varecsoda. LIV. 288. Jodamidin. LV. 156. Untersuch. der Milch während einer Viehseuche. LIX. 59. Thonseife. LXII. 122. Ueber die Gegenwart des Gallenfarbstoffs im Blute eines gelbsüchtigen Pferdes. LXIII. 315. Untersuchung der Excremente des Seidenschmetterlings. LXIV. 218. Versuche über die Wirkung verschiedener Metallsalze auf das Eiweiss und auf gewisse thierische Gewebe. LXV. 290. Ueber die Anwendung des Marsh'schen Apparats bei gerichtlichen Untersuchungen. XLVI. 224. Behandlungsmethode wenig arsenhaltiger fester organischer Materien. LXVIII. 40. Albuminate des Kupferoxyds. LXXII. 322. Zusammensetzung des Antimonwasserstoffgases. LXXIV. 164. Nachweisung des Stickstoffs in organischen Körpern. LXXIV. 176. LXXIX. 58. Löslichkeit des Gypses im Wasser. LXXX. 51. Bestandtheile des Nilschlamms. LXXX. 59. Bestandtheile des Marneschlamms. LXXXI. 325. Verfälschung des Honigs mit Stärkezucker. LXXXII. 72. LXXXIV. 62. Bestandtheile der Exostose. LXXXII. 78. Untersuchung eines Pferde-Speichelsteins. LXXXIV. 201. Bestandtheile der Blasensteine von zwei verschiedenen Species von Trionyx. LXXXV. 69. Neues eudiometrisches Verfahren. LXXXVI. 54. Bestimmung der Essigsäure im Essig und Weine. LXXXVI. 319. Anwendung des Jods zur Erkennung des Arsens. LXXXVII. 47. LXXXVIII. 179. Bestimmung des Gypses im Kochsalz. XCIII. 50. Ermittelung der Schwefelsäure im rothen Weine. XCIII. 191. Anwendung des Zinkoxyds statt Bleiweiss als Malerfarbe. XCIII. 343. Chemischer Reactionsunterschied zwischen Bohnenmehl und Weizenmehl. XCIV. 320. Einfluss der Nahrung auf Harnsteine der Grasfresser. XCIV. 322. Löslichkeit kohlensaurer alkalischer Erden und Metalloxyde in kohlensaurem Wasser. XCV. 177. Collodium. XCVI. 316. Einfluss gewisser Kochsalze auf die Vegetation. XCVIII. 69. Zusammensetzung der eingeathmeten Luft in eingeschlossenen Räumen. XCIX. 48. Kohlensäuremenge in der von Pferden ausgeathmeten Luft. XCIX. 312. Löslichkeit gewisser Kalksalze. C. 307. Analytische Anwendung des phosphorsauren Silberoxyds. CI. 189. Stickstoffmengen in der Nahrung der Vögel. CI. 337. Ueber die Nachweisung einer Vergiftung mit Phosphor. CIII. 60. Analyse der Knollen von Oxalis crenata. CIII. 312. Ueber die Erkennung der Gehirnsubstanz. CV. 74. Grenze der Reaction des Palladiums auf Jod. CVIII. 46. Wir-

kung der Pankreasflüssigkeit auf Fette. CVIII. 189. Reagens auf die löslichen Bestandtheile der Gummiarten. CIX. 55. Verschiedenheit des Fettes in verschiedenen Theilen des Thierkörpers. CIX. 197. Entdeckung der Verfälschung des gemahlenen Caffees mit Cichorie. CXIX. 195. Oelgehalt des Leinsamens. CXXIX. 212. Verhalten des Rothweins zum Alaun. CXXIX. 338. CXXX. 71. 181. Umwandlung der Aepfelsäure, Citronensäure und Weinsteinsäure durch concentrirte Salzsäure. CXXX. 191. S. auch A. Chevallier, Feneulle.

Lassaigne und **Leuret**, über die Verdauung. XXII. 71. Versuche, die Gegenwart der Blausäure bei den damit vergifteten und lange nach ihrem Tode ausgegrabenen Thieren zu entdecken. XXIV. 275.

Lassaigne und **Mallet**, über die Wirkung des Kaliumjodids und Quecksilberjodids auf Thiere. XLVIII. 204.

Lassaigne und **Reynal**, über die Wirkung des rothen Phosphors auf den thierischen Organismus. CXXIII. 320.

Lassaigne und **Ivart**, über den Einfluss, welchen das Nahrungsregimen auf die Athmung ausübt. XLI. 302.

Lastelle, kohlensaures Eisenoxydul als blutstillendes Mittel. CXIX. 341.

Latham, medic. Anwendung der Kartoffelblätter. V. 276. XXII. 81.

Latini und **Viale**, über die Gegenwart des Ammoniaks in Wasser, in den Pflanzen und in der Atmosphäre. CXV. 33. Eisengehalt des normalen Harns und Schweisses. CXXIV. 328. Ueber die Natur des Aromas der Pflanzen. CXXV. 367.

Latour de Trie und **Rozières**, Bereitung des Spargelsirups. XLIV. 221. S. auch Collignon.

Latterf, über Piperin. XXXVIII. 71.

Laube, Darstellung der Phosphorsäure. XLVII. 164. Missstände im Apothekerwesen und wünschenswerthe Verbesserungen. LXXXIII. 226. Ueber die Gremialwirksamkeit. LXXXIV. 224. Sein Tod. CXXV. 128.

Laube (Arzt zu Schrimm), Vergiftung durch Genuss von Pilzen. CV. 241.

Laubert, über die Chinarinden. IX. 237.

Laugier, Analyse zweier sibirischer Platinerze. XVIII. 140. Ueber die ägyptische und barbarische Soda. XVIII. 217. Untersuchung von Gichtknoten. XVIII. 346. Concretion der Mandeldrüsen. XX. 282. Kupfer in den Haaren eines Kupferschmieds. XX. 284. Analyse einer Legirung von Blei und Wismuth. XXXIV. 297. Xanthicoxyd in einem Harnsteine. XXXVIII. 364. S. auch Chevallier.

Laugier und **Vauquelin**, über den Weinstein der Zähne. XIX. 216.

Lauras, elastisches Collodium. CXII. 331. CXXXI. 239.

Laurens, Bestandtheile des Mineralwassers zu Aix. XXVI. 168. Mineralwasser zu Gredoux. XXVI. 182. Salzgehalt des mittelländischen Meeres. XLIII. 152.

Laurent, neues Verfahren für die Analyse der Alkali-Silicate. XLIII. 28. Untersuch. über das Naphthalin und seine Verbindungen. XLVI. 58. XLVII. 240. 242. 254. Benzoyl und Derivate. XLVII. 264. LXXXI. 332. LXXXII. 346. LXXXVI. 61. LXXXVIII. 189. Untersuchung des Wichtyns. XLIX. 245. Camphersäure. LI. 149. Säuren des Fichtenharzes. LI. 158. LXXXVI. 63. XCIII. 192. Aetherarten mit Fettsäuren. LI. 167. Camphoryl. LI. 173. Verhalten des Chlors zu ätherischen Flüssigkeiten. LI. 177. Phen und dessen Verbindungen. LI. 185. Ampelin und dessen Verbindungen. LI. 187. Borsaure Kali- und Natronsalze und wol-

framsaures Wolframoxydnatron. LV. 144. Chrysen. LX. 226. Untersuch. über den Indigo. LXVII. 18. Ameisensäure im Terpenthinöl. LXXVI. 327. Oxydationsproducte des Kreosots. LXXXIII. 66. Verhalten des Brucins zur Salpetersäure. LXXXVIII. 318. XCIII. 193. XCVII. 46. Chlorcyananilid. LXXXIX. 334. Dulcose. CII. 325. Verbindungen des Benzins und Naphthalins mit Schwefelsäure und Salpetersäure. CVII. 60. Ueber die Umwandlung der Weinsteinsäure durch die Wärme. CXIII. 162. Gechlorte Bernsteinsäureäther. CXIII. 191. Gerbesäure und Glucosamide. CXIII. 185. S. auch Delbos, Gerhardt, Holms.

Laurot, neuer Oelmesser. LXXIV. 172. 324.

Lautore, über die Dattelbäume. C. 388.

Laur, über die Bereitung des Acet. conc. XCVI. 14. Pharm. chem. Bemerkungen. XCVII. 158. Darstellung einiger Jodpräparate. XCIX. 257. Ueber Moschus. CV. 278. Tartarus stibiatus. CVI. 141.

Lavater, über Quecksilbersalbe und Leberthran. CIV. 166.

Laveran und **Millon**, Uebergang von Arzneimitteln in den Harn. LXXXII. 78.

Lavini, über das Kirschlorbeeröl. IX. 180. Untersuch. der giftigen Wirkungen des Rhus Toxicodendron. XVIII. 255. Untersuch. des Byssus der Pinna nobilis. L. 70.

Lavoisier, Zusammensetzung des Meerwassers bei Dieppe. XIV. 37. Schilderung seines Lebens und Wirkens von Aschoff. XL. 1. Schilderung seines Todes nach wenig bekannten Quellen von Witting. LXXIV. 337.

Lawrence, Folgen des Bisses einer Spinne. XXIX. 225. S. auch Coates.

Lebel, Ermittelung der Stearinsäure im Wachse. CI. 77.

Leber, über die Auffindung von Arsen im Schwefelantimon. LVIII. 181. Zusammensetzung der dritten Mineralquelle zu Salzschlirf. CI. 318. S. R. Brandes.

Leblanc, über das Saponin. CVII. 66. Canchalagua. CXXI. 260.

Leblanc, Zusammensetzung der Luft in den Bergwerken zu Paullaouen und Huelgeat. LXXXIX. 313. Untersuch. des Wallrathöls. XCI. 187. Verhalten des Cyangases zu Kupferchlorür. CIII. 58. S. auch Doyère, Guillot.

Lebeate s. **Goumoens**.

Leborgne s. **Aubrée**.

Lebourdais, Verfälschung des Lycopodiums mit Amylum. XVIII. 280. Allgemeine Darstellungsweise der unmittelbaren Pflanzenstoffe. XCVI. 188.

Lebreton, falsche Potasche. XXI. 72. Krystallinischer Stoff der Orangen und Analyse der unreifen Frucht. XXVI. 230.

Lecanu, Bestandtheile der Rad. Hermodactyli. XVIII. 297. Krystalle im Cimmtöl. XXX. 176. Cholesterin im Eigelb. XXXI. 62. Ueber die Zubereitungen aus Opium. XL. 320. Chem. Untersuchung eines weissen Bluts. XLVI. 72. Analyse der Wurzel von Iris foetidissima. XLVI. 105. Chemische Studien über das menschliche Blut. LIII. 227. LIV. 30. CXII. 65. Chem. Untersuchung einer schwarzen Materie aus der Lunge eines Gelbgiessers. LIV. 286. Nachweisung des Bluts im Harn und auf Geweben. LXIX. 214. LXXII. 190. Untersuch. über den Harn. LXIX. 217. S. auch Bussy, Casaseca.

Lecanu und **Serbat**, Bernsteinsäure im Terpenthin. V. 218. Löslichkeit der Benzoësäure in Wasser und Terpenthinöl. IX. 143.

Löslichkeit der Bernsteinsäure in Wasser und Terpenthinöl, und Verhalten derselben zu Salpetersäure. IX. 165.
Lechelle, Aufbewahrung von Arzneistoffen. LXXV. 322.
Lechler, über die Einsammlung und Ausfuhr der Chinarinden. CXXII. 244.
Leclaire, Ersetzung des Bleiweiss durch Zinkweiss. XCIX. 317.
Leconnet, über die Darstellung des Gerbestoffs. XLVIII. 146.
Leconte, zur chemischen Geschichte der Gentianwurzel. LII. 184. Verhalten des Schwefelwasserstoffs zur Salpetersäure. XCII. 197. Bestimmung der Phosphorsäure. C. 181. Milchanalyse. CXXII. 202. CXXVIII. 65. Ueber die Erzeugung des Zuckers in der Leber. CXXIX. 76.
Lecoq, über die Wurzeln der Typha. XXVI. 24. Bestandtheile der Mineralwässer zu Bourboule im Dep. Puy de Dome. XXXIII. 97.
Lecus, meteorologische Beobachtungen in Holland im Jahre 1828. XVII. 80.
Leddin s. **Blum**.
Ledermann, Mittel gegen Schneckenfrass. CXIII. 328.
Ledoyen und **Raphael**, Desinfectionsmittel. LXXXIV. 205. CIX. 79.
Leers, über das Chinidin. CXV. 59.
Lefebvre, Beiträge zur Hygrometrie. XCIX. 51.
Lefort, Farbenreactionen vegetabilischer Salzbasen mit Säuren. LXXXVI. 182. Darstellung des baldriansauren Zinkoxyds. LXXXIX. 326. Zusammensetzung der gemischten Vitriole des Handels. XCIV. 308. Ueber das Chrom. CV. 60. Eisenoxydhydrate. CVIII. 307. Reaction des Strychnins. CX. 340. Eisenoxydul und dessen Verbindungen. CXI. 302.
Lefortier und **Orfila**, über die Vergiftung durch Kupfersalze. LXIV. 294.
Legeler, Regen- und Windmesser. CIV. 168.
Legrand, über die Veränderung der Skale des Quecksilber-Thermometers. LIII. 158.
Legras, Morphinsirup. IX. 185.
Legrip, über die Conservation des Fleisches. LXII. 121. Analyse des Mutterkorns. LXXX. 311. Darstellung des unterschwefligsauren Natrons. LXXXI. 325. Spargelsirup. XCVIII. 334.
Leguay, Glasfabrikation mittelst Kochsalz und Glaubersalz. XX. 152.
Lehmann (J. in Dresden), der Caffee als Getränk in chemisch-physiologischer Beziehung. CXVIII. 63.
Lehmann (C. G. in Jena), Untersuchung über diabetischen Harn. XLVII. 304. Vollständiges Taschenbuch der theoretischen Chemie (Rec.). LXV. 102. C. 79. Lehrbuch der physiologischen Chemie (Rec.). LXVIII. 216. Untersuchung über den menschlichen Harn. LXXIII. 63. Wirkung des Fettes bei den Milchgährungen. LXXVI. 140. Ueber die freie Säure des Magensafts. LXXXIX. 3. Gehalt des Bluts an kohlensaurem Natron. LXXXIX. 336. Ueber einige quantitative Verhältnisse des Verdauungsprocesses. CI. 32. Chemisches Verhalten des deutschen, russischen und canadischen Bibergeils. CV. 336. Untersuchung des Smegma praeputii von Pferde und Menschen. CV. 338. Vergleichende Untersuch. des Bluts der Pfortader und der Lebervenen. CVII. 200. Ueber die Constitution des Blutes verschiedener Gefässe und den Zuckergehalt desselben. CXXVIII. 338.
Lehmann (G. F. in Kreutzberg), dessen Tod und Biographie. CII. 81.
Lehmann (in Kreutzberg, Sohn des Vorigen), über die Ausbeute von einigen Extracten. CXXIV. 279.

Lehmann (**Rob.** in Liebenwalde), über Chinoidin. C. 132. Verunreinigung des Chininsulphats. CXVI. 6.
Lehmann (zu Polgardi in Ungarn), bewährtes Mittel gegen Pferdewunden. CXXIX. 106.
Lehmann (J. in Rendsburg), über eine Vergiftung durch Tabaksauce. CXV. 144.
Lehne, über das Sironabad bei Nierstein und seine Mineralquellen. XXIII. 209.
Leichhardt, Reise in Australien. XCVI. 385. CII. 248.
Lejeune, Balsam gegen Frostschaden. LXXIV. 206.
Leiner s. **Baur**.
Leistner, Sirupus und Cerevisia Ferri carbon. LXXIV. 166.
Lemaire, Verbesserungen in der Gerberei. CXXXI. 248.
Lemaire-Lisancourt, Historisches über die Granatwurzelrinde. XVIII. 288. Ueber Manna durch Insektenstiche. XVIII. 315. Neue Art Vanille. XVIII. 356. Hucare-Gummi. XVIII. 363. Ueber die Brechwurzeln. XXXVIII. 210. Xanthorrhoea resinosa. LIV. 96.
Lemaitre, Harnstoff-Blutlaugensalz gegen Fieber. CVI. 241.
Lembert, Jodgehalt des Natronsalpeters und der Salpetersäure. LXXIV. 301. Reinigung der käuflichen Salzsäure. LXXVII. 173. Reinigung der Schwefelsäure. XCIII. 55.
Lemercier und **Lerebour**, Lithophotographie. CXXIII. 248.
le Meyne, Erzeugung positiver photographischer Bilder auf Glas. CIX. 36.
Lengelée und **Poliesse**, Lederwichse und Holzanstrich. CXXX. 352.
Lenber, durchsichtiger Kitt. CXII. 211.
Lenhossek, das Equisetum, ein vorzügliches Diureticum. XXII. 80.
Lenné, Anstrich um das Faulen des Holzes zu verhüten. XCII. 336. Verhalten der Kartoffeln gegenüber der Krankheit. CXXV. 117.
Lenoble, Untersuchung der Guaicuru-Wurzel. CIV. 334. Zuckergehalt der Wassermelone. CIX. 306.
Lenoir, über das Lactucon. LXXXIX. 9.
Lentz, Prüfung eines Morphinpulvers. CXXIX. 35.
Leo (F. in Augsburg), Verwechselung der Gratiola off. mit Galeopsis angustifolia. XIII. 169. Einsammlung der Gentiana punctata, pannonica und asclepiadea statt G. lutea. XIII. 187.
Leo (in Königsberg?) über den Bau des Regenswurms. V. 251.
Léon, Cerat für aufgesprungene Brustwarzen. XCVIII. 335.
Leonardi, über das Wermuthextract. XXVIII. 211.
Leonhardi (in Dresden), Schreibtinte in Tafelform. CXXXI. 342. Vorschrift zur Alizarintinte. E. 174.
Leonhardi (in Oelsnitz), Bestandtheile der Pinter'schen Ohrenpillen. CXII. 29.
Leonhard, Zeitschrift für Mineralogie (Rec.). XII. 238.
Leopold, Fürst zu Lippe, sein Tod. CIV. 256.
Leorier, Bereitung des Alkohols aus Flechten. XXV. 365.
Lepage, Versuche über die Unterscheidung der Alkaloide mittelst Chlor und Schwefelcyankalium. LXIV. 299. Verbindungen der Milchsäure. LXXIX. 199. Veränderung des Sublimats durch verschiedene Präparate. LXXXIV. 55. Darstellung des milchsauren Eisens. LXXXVIII. 308. Ueber die Entwicklung der ätherischen Oele in den antiscorbutischen Kräutern. LXXXIX. 75. Magnesia gegen Arsenvergiftungen. LXXXIX. 171. Ueber Kirschlorbeerblätter, Kirschlorbeer- und Bittermandelwasser. XCVI. 309. Conservirung des Kirschlorbeerwassers. CII. 340. Das Chloroform als Lösungsmittel. CIX. 57.

Lepine, Untersuch. der Hydrocotyle asiatica. CXXV. 218, 367.
Leplay, die Minen des Ural. LXXXII. 68. Weingeist aus Ru rüben. CXXV. 228. S. auch Dubrunfaut.
Lequime, über das Rousseau'sche Verfahren der Rübenzucker kation. CII. 370.
Lerch, Untersuch. der Chelidonsäure. CXXXVIII. 59.
Lerebour und **Secretan**, neuer Alkoholometer. CX. 55. S. auch mercier.
Leroux, über das Lepidin. LI. 211. Verwendung einer salpeters haltigen Schwefelsäure im Bunsen'schen Apparate. CXVI. 2
Leroy (Dr. A.), über die Natur der Salze. XVII. 38.
Leroy (F. G. in Brüssel), Bildung von Ammoniak bei der Darste des Kermes. XLIII. 207. Bestandtheile der Hopfenspro LXII. 220. LXIV. 157. Chem. Untersuch. der Cupulen von rylus Avellana. LXVI. 275. Ueber die Rinde von Crat Oxyacantha. LXVII. 291. Ueber das Pulver des Calomel. I 184. Verfälschung des Jods. LXXVIII. 59. Tinct. Ipecacuan CXII. 201. Ueber krystallinisches Eisenoxydhydrat. CXX. 2
Lersch, Einleitung in die Mineralquellenlehre (Rec.). CXIII. CXX. 70. CXXII. 77.
Lesant, Bestandtheile der Wurzel des Cyperus esculentus. XLVI
Lesbos, über die Amide des Naphthalidams. XCII. 74.
Leschenault de la Tour, Darstellung des Cimmtöls auf Ceylon 202. Cultur der Cimmtbäume auf Ceylon. IX. 278. Ueber Cocosnussbaum. XX. 94. Sein Tod. XVII. 100.
Leslie (Wundarzt am Cap), die Behandlung verschiedener Wu bei den Buschmännern. XXIX. 225.
Leslie (J., Physiker in Edinburg), der Differenz-Thermometer 260. Ueber die Fortstrahlung riechender Substanzen. IV Kurzer Bericht von Versuchen und Instrumenten, die sich das Verhalten der Luft zu Wärme und Feuchtigkeit bezi deutsch von W. Brandes (Rec.). VI. 189. Ueber Gasbel tung. XVIII. 88.
Lespiau, Bestimmung des Harnzuckers. XCIV. 77.
Lespinasse, Brechweinsteinpflaster. XVIII. 367.
Lesser, sein Tod. XVI. 132.
Lessing (in Torgau), über eine ohne Umsetzung der Element standtheile bewirkte Zerlegung der Farbe-, Extractiv-, G und Bitterstoffe. LXXVIII. 290.
Lessing (Dichter), Einladung zu Beiträgen für ein Denkmal d ben. XCIX. 336.
Lesson, über das Cajeputöl und dessen Bereitung auf Bou XXVIII. 107. Ueber den Purpur von Tyrus. XXXVIII. 375
Lesueur und **Orfila**, Versuche zur Bestimmung einer Vergi und der Natur des Gifts, selbst lange Zeit nach dem XXVII. 96.
Letellier, über den Giftstoff der Pilze. XXIII. 147. Verfälschun Cochenille und quantitative Bestimmung ihres Farbstoffs. L 323. Wirkung der eingeathmeten Terpenthinöl-Dämpfe. C 351.
Letheby, Vergiftung mit Oxalsäure. LXXXIII. 199. Arsenermitte LXXXVII. 46. Prüfung der Hausenblase. CV. 75.
Letoret, Apparat als Ersatz des Woulffischen. CXVIII. 66.
Leube, hydraulischer Kalk gegen den Hausschwamm. XCI. 197. I Mittel zur Vertilgung des Hausschwamms. CVII. 244.
Leuchs, Anleitung zur Benutzung des luftleeren Raums und

Luftdrucks in den Gewerben (Rec.). XV. 111. Beiträge zur Kenntniss der Gährung. XXXII. 240. Ueber den Einfluss verschiedener Körper auf die Essiggährung. XXXVIII. 63.
...htenberg (Herzog von), über galvanische Vergoldung und Versilberung. LXXXV. 182. Metallniederschlag aus schwefelsaurem Kupferoxyd durch den galvanischen Strom. XCVI. 333
...htweiss, Analyse der käuflichen Manna. LXXXIV. 192.
..., über die Eigenthumsrechte der concessionirten Apotheker. LXXVII. 96.
..., Synopsis der drei Naturreiche (Rec.). LXXVIII. 333. CXII. 343. CXXV. 78. Synopsis der Pflanzenkunde (Rec.) XCI. 334. Schulnaturgeschichte (Rec.). XCVI. 203. CV. 208. 344. CXXIII. 86. CXXVIII. 79. Analytischer Leitfaden für den ersten wissenschaftlichen Unterricht in der Naturgeschichte (Rec.). CX. 77. CXVIII. 70. CXIX. 77.
... s. Lassaigne.
..., Eiweiss gegen Cholerine. XLII. 112.
..., Eintheilung der Pilze. XCIII. 375.
..., Mirbel und Payen, rothe Pilze im Brot und Structur des Getreides. LXXVIII. 322.
..., über Phorphorwasserstoff. XLVII. 165. Phosphoroxyd. ...87.
..., zur Reform des Apothekenwesens in Preussen. LXVIII. 262.
... Leim für Malerei mit Wasserfarben. XL. 89. Wirkung des ...enoxydhydrats auf Kupferoxydhydrat. LX. 91. Probe für ...taumstein. LXX. 322. Quantitative Bestimmung des Kupfers. ...XXIII. 310. Quantitative Bestimmung des Arsens. LXXXVII. ...93. Arsensaure Ammoniak-Magnesia. LXXXVIII. 299. Ausscheidung des Sauerstoffs aus geschmolzenem Silber. CXII. 45. ...95. Legirungen des Kupfers und Silbers. CXIV. 311. Quantitative Bestimmung des Chlors und der Schwefelsäure durch ...titrirung. CXVII. 298. Verfahren, Tiegel und andere Gefässe ...r chemische Laboratorien von Gold darzustellen. CXIX. 70. ...Bildung der Mennige bei gewöhnlicher Temperatur. CXXIX. 77. ...Abänderung der ersten Silberprobe. CXXIX. 212. Umwandlung ...des Bleioxyds in Mennige. E. 44.
..., Lichenseife. XCII. 221.
... (in England), Krystallform mehrerer Kalisalze. IX. 109. Wil...helmit. XLIX. 265.
..., chemische Abhandlung über das Selen. (Rec.). X. 58.
...hoek, Salzgehalt des Regens in Küstenländern. XVIII. 63.
... (B. in Paris), Zusammensetzung des Paraffins. LXXI. 209. Zusammensetzung der atmosphärischen Luft. LXXVII. 314. CVI. 184. ...Wachsarten. LXXIX. 64. LXXXV. 67. Harz eines Calophyllum. ...LXXIX. 61. LXXXI. 149. Gase im Meerwasser. LXXXVIII. 49. ...Neue Verbindungen des Zinnchlorids. XCI. 69. Cedronbaum. ...CVIII. 193. S. auch Boussingault.
...über Cannabis indica. XCII. 61.
..., Krystalle im Glase. CXI. 59. CXII. 42.
..., luftdichtes Papier für Luftballons. LXXXVII. 348. Grüne Tinte. CXIX. 324. CXXIV. 74.
...mite und Personne, Mangansäure und Uebermangansäure. CVII. 179.
..., über Opium aus Bengalen. LXXVI. 118.
..., Betrügereien mit Moschus. LXIII. 320.
...nitz, Balsam. resinos. antirheumaticum. IX. 342.

Lichte, äusserliche Anwendung des Bleijodids. LXXIV. 331.
Lichtenberg, Versuche über die Ausbeute an Bernsteinsäure. X
Lichtenberg (O. in Mühlberg), über ein neues Verfahren zu tung des Quecksilberjodürs. CXXVII. 294. Einige chem. Notizen. CXXVIII. 307. Recension. CXVI. 190. Ueber Bereitung des Quecksilberjodürs. E. 49.
Lichtenstein, Verfälschungen der Cochenille. LVIII. 187.
Lichtenstein (in Berlin), sein Tod. CXXXI. 128.
Lichtenstein (in Helmstädt), sein Tod. CVIII. 346.
Lieben, über die Ursache des plötzlichen Erstarrens übers Salzlösungen. CXXII. 167. Ueber den Milchzucker. CX
Lieberkühn, über Albumin und Caseïn. CXII. 67.
Liebermann, über Hyoscyamus niger. IV. 302. Elektrische nungen frischbereiteter Chocolade. XII. 354. Ueber Au rung der Blutigel. XVII. 258. XXX. 274. LIII. 219. Verw einiger Flüssigkeiten gegen Sauerstoff. XIX. 262. Pfeff zeltchen. Ebend. Ueber gesetzwidriges Dispensiren von mitteln. LX. 264. Ueber Bereitung narkotischer Extracte.
Liebich, Verhalten der Caffeegerbesäure zu Kali. CII. 180.
Liebig, über das Knallsilber. V. 33. IX. 47. Neue Versuch Cyansäure und Knallsäure. XVIII. 95. XXXIII. 215. 217. tution der knallsauren Salze. LX. 83. Darstellung des Grün. V. 54. Theorie der Bildung des Salzäthers. V. 268. die Darstellung in Frankreich. IX. 33. Verhalten des ge Lackmuspapiers zu Wasserdampf. XIII. 25. Jod in der Salzhausen. XVIII. 110. Ueber das Brom. XX. 143. XX Schwefelsaures Kupferoxyd-Kobaltoxyd. XXI. 184. Nach der Salpetersäure durch Indigo. XXIV. 119. Ungefärbter XXVI. 90. Methode, den Höllenstein in sehr dünne C zu bringen. XXVI. 92. Chem. Untersuchung des Mineral von Neuschwalheim. XXVI. 96. Aloebitter. XXIX. 89. Serulla's Cyansäure. XXXIII. 185. Verhalten der Schwe metalle zu Chlor. XXXIII. 211. Verhalten der Harnsä Chlor. XXXIII. 216. Wirkung des Chlorkalks auf Cya silber und Berlinerblau. XXXIII. 218. Schwefelcyanäther. 218. Kohlenstickstoffsäure. XXXIII. 289. 293. Ueber die alkalien. XXXIII. 311. Hippursäure. XXXIV. 234. Zus setzung der Camphersäure. XXXV. 148. Darstellung des in gerichtlichen Fällen. XXXV. 245. LII. 100. Kohlenoxyd XLIII. 161. Zusammensetzung der Gerbesäure. XLIII. 251 dationsproducte des Alkohols. XLV. 312. Ueber den XLVI. 79. XLIX. 180. LI. 159. Zersetzungsproducte des Se cyans. XLVI. 85. Darstellung des reinen Antimons. XLV Zusammensetzung der Mandelsäure. XLVII. 236. Zus setzung des Coniins. XLVII. 244. Benzoësaurer Benzoyl stoff. XLVII. 268. Untersuchung des Mineralwassers zu burg v. d. H. XLIX. 226. Essigfabrikation. LI. 137. LX Milchsäure im Sauerkraute. LI. 142. Aldehyd im Holzgei in den Producten der trocknen Destillation der Fette. Erläuterung zu dem Aufsatze von Boutron-Charla Robiquet über die bittern Mandeln. LV. 58. Ansicht Versuche über die Constitution der organischen Säuren. Anleitung zur Analyse organischer Körper (Rec.). L Ueber die Erscheinungen der Gährung, Fäulniss und sung, und ihre Ursachen. LXI. 197. Ueber Leinölfirni dessen beste Bereitungsart mittelst Bleiessig. LXII. 12

das Salicin. LXII. 192. Phlorrhizin. LXII. 200. Darstellung des Essigäthers und Salpeteräthers. LXII. 218. Identität des Fibrins mit dem Albumin. LXVII. 305. Ueber die Fettbildung im Thierkörper. LXXVI. 135. Hippursäure und Essigsäure im Menschenharn. LXXVI. 257. Mellon und Mellonkalium. LXXVI. 258. Ueber Weingährung. LXXXII. 341. Darstellung des Schwefelcyankaliums. LXXXIII. 59. Zusammensetzung und medic. Wirksamkeit des Chinoidins. LXXXVIII. 306. Bestandtheile der Fleischflüssigkeiten. XC. 64. Ueber das Bouquet der Weine. XCIV. 247. Ueber den Einfluss der Zeit auf die Bildung chemischer Verbindungen. XCV. 305. Mittel zur Entsäuerung alter abgelagerter Rheinweine. XCV. 374. XCVI. 190. Darstellung der Bernsteinsäure aus äpfelsaurem Kalk. XCVIII. 309. Ueber die Gährung des äpfelsauren Kalks. CI. 191. Branntwein aus dem Safte der Vogelbeeren. CI. 192. Ueber die Trennung einiger Säuren der Reihe $(CH)^2 O^4$. CII. 181. Ueber die Oxydation einiger organischen Verbindungen. CII. 309. Bestimmung des Blausäuregehalts in einer Flüssigkeit. CVII. 301. Bestimmung des Sauerstoffgehalts in der atmosphärischen Luft. CVIII. 43. Aachener Mineralquellen. CX. 309. CXIII. 86. Ueber einige Harnstoffverbindungen und eine neue Methode zur Bestimmung von Kochsalz und Harnstoff im Harne. CXI. 208. 307. CXVII. 54. Unterscheidung des Blutfibrins von dem Fibrin der Fleischfaser. CXIII. 81. Dessen Ehrenfest am 16. Januar 1853. CXIII. 96. Aufforderung zu einer Ehrengabe für denselben von Seite der Engländer. CXIV. 252. Thierschit. CXV. 103. Darstellung der Ferrocyanwasserstoffsäure. CXVII. 332. Scheidung des Nickels von Kobalt. CXVIII. 41. Zur Brotbereitung. CXXI. 114. Ueber die Anwendung des Braunsteins als Entfärbungsmittel des Glases. CXXII. 175. Fulminursäure. CXXIV. 326. CXXV. 42. Ueber den Ernährungswerth des Biers. CXXV. 88. Ueber den Materialismus in der Naturwissenschaft. CXXV. 91. Ueber die Löslichkeit der Kieselsäure. CXXV. 299. Neue Fleischbrühe für Kranke. CXXVIII. 69. Analyse der Salzsäuerlinge von Neuhaus bei Neustadt. CXXVIII. 179. Ueber den Zusatz des Alauns zum Brot. CXXIX. 101. Mellonverbindungen. CXXIX. 209. Zusammensetzung der Jodquelle zu Salzbrunn bei Kempten. E. 64. S. auch Gay-Lussac, Kopp.

…g und Pelouze, über die Honigsteinsäure. XLVII. 229. Ueber die Schleimsäure. XLVII. 231. Ueber das Weinfuselöl. XLVII. 233. Verhalten des Zuckers, Mannits und Alkohols zu übermangansaurem Kali. XLVII. 255. Identität des Pilzzuckers mit dem Mannit. XLVII. 256. Zusammensetzung der Xanthogensäure. XLVII. 282. Ueber das Stearin. XLIX. 192.

…g und Redtenbacher, Carbothialdin. XCIII. 182.

…g und Wöhler, über das Xanthicoxyd. LI. 230. Harnsäure. LI. 231. LV. 297. Bildung des Bittermandelöls. LII. 25. Opiansäure. LXXIII. 187. Allantoin und Allanturinsäure. LXXIV. 197. Allophansäure, Trigensäure, Thialdin und Selenaldin. LXXXIX. 182.

…lein, Canthariden-Taffet. LXXXIX. 71.

…rsch, Bilder des ärztlichen Lebens etc. (Rec.). LXX. 332.

…; Zusammensetzung des buttersauren Kupferoxyds. XCVI. 195.

…-Bodart, über das Phoron. CXXXI. 335. S. auch Gerhardt.

…ching, über die Bukkublätter. XVI. 246. Werthbestimmung des Kaliumeisencyanids. CXVI. 306. CXVII. 332.

…nac (De-), *Conservation der Milch.* CII. 204.

Ligeard, über Seesalz, namentlich dessen Zersetzung bei Temperatur etc. XIV. 149.
Lilienfeld, über die Bereitung und Anwendung des Upas Ostindien. CXX. 48.
Lille, neue Bereitungsart der Sirupe. C. 328.
Limberger, über krystallinisches Eisenoxydhydrat. CXVI. 144.
Limpricht, Verbindungen des Allantoins mit Quecksilberoxyd. 332. Grundriss der organischen Chemie (Rec.). CXX CXXVII. 223. Darstellung des Elaylchlorürs. CXXVIII. 33 bindungen der Acetone mit zweifach-schwefeligsauren A CXXXI. 180.
Limpricht und **List**, über das sogenannte Benzoëoxyd. CXXII
Limpricht und **Ritter**, Darstellung der Aldehyde aus den $CnHnO_4$. CXXX. 340.
Limpricht und **v. Uslar**, Bildung des Stickstoffbenzoyls aus säure. CXVIII. 54. Ueber Propionsäure und Butteres CXXVI. 210.
Lincke und **Redtel**, über Pappdächer. CV. 387.
Lindbergson, Bestandtheile des Bilsenkrauts und des Samen blauen Stechapfel. V. 172. Versuche über das Opium u phin. XIII. 150.
Linde, Bereitung eines guten Champhins. CXI. 76.
Lindemann (**G.** in Leipzig), Verwendung des Copals zu Luxus LXIX. 123.
Lindemann (**E.** in Mitau) s. **Fleischer**.
Lindersdorf, Verhalten des Alkohols zur galvanischen Säule.
Lindes, Bekanntmachung, die Errichtung eines pharmaceu Instituts betreffend. XXXIX. 110. Vollständiges Wörterb sechsten Ausgabe der preussischen Pharmakopöe (Rec.). XC
Lindley, afrikanischer Salep. XL. 314. Ursprung mehrerer D LXIII. 102. Uebersicht der neuesten Erfahrungen über stammung der Chinarinden. LXVI. 336. Ueber die A der Ophryden-Wurzeln. LXXVIII. 178.
Lindner (**A.**), Rothfärbung des Horns. E. 165.
Lingg und **Schübler**, über die Mineralwässer Oberschwabens.
Link (**F. H.**), über die Abstammung der Chinabäume. V. 151. ratio plantarum horti regii botanici berolinensis altera X. 44. Structur des Stärkmehls. XXV. 364. LIX. 303. Ue cyrenaische Silphium der Alten. XLIV. 318. Ueber die der Zweige und Blumenblätter. XLV. 83. Beiträge zur schen Geographie des südlichen Europas. XLIX. 104. Ueb Bau des Stammes der baumartigen saftigen Pflanzen. L Ueber den Ursprung der Steinkohlen und Braunkohlen. L Mikroskopische Beobachtungen über die erste Entstehu Krystalle. LVI. 247. Ueber das Keimen der Orchideen. Ueber die Kartoffelkrankheit. LXIX. 147. Filicum Spe horto regio bot. berol. cultae (Rec.). LXX. 335. Ueb Weinstock und Wein. LXXXIX. 243. Ueber die Einführu Kartoffeln in Europa. XCII. 261. Ueber die Blattbildu Fichten. CII. 114. Sein Tod. CIV. 124. Seine Biographie. 81. Bemerkungen zu der Vacanz der Link'schen Pr CV. 363.
Link (**J. R.**), Deutschlands Pflanzengattungen und Arten in ill ten naturgetreuen Abbildungen (Rec.). CXII. 212. Atl officinellen Pflanzen sämmtlicher Pharmakopöen mit Be

bungen in medic. pharmaceutischer und botanischer Hinsicht (Rec.). CXII. 213.
Link und **Schacht**, über die specifischen Gewichte der officinellen Flüssigkeiten. CVI. 165.
Linné, sein Leben, geschildert von Aschoff. XXIV. 1.
Lintner, Blei- und Zinngehalt des Schnupftabaks. CXXIII. 207. Fettgehalt mehrerer Chocoladesorten. CXXVIII. 189.
Lipowitz, Prüfung des Baumöls und Mandelöls auf Verfälschung mit Mohnöl. LIX. 215. LXIII. 107. Untersuchung von Oblaten, die mit Mennige gefärbt sind. LXII. 59. Chemisch-pharmaceutische Notizen. LXIII. 174. LXVI. 283. Anleitung zur Conservation des Holzes nach Dr. Boucherie (Rec.). LXVIII. 220. Prüfung ätherischer Oele auf Verfälschung mit Weingeist. LXVIII. 231. Entziehung des Magnetismus. LXIX. 32. Beobachtungen über den auf- und absteigenden Saft des Stammes der Pflanzen. LXIX. 78. Ueber das Daguerreotyp. LXXI. 199. Darstellung der Milchsäure und des milchsauren Eisenoxyduls. LXXI. 277. LXXIV. 77. Aufforderung zur Errichtung einer eignen Feuerversicherungsbank der Apotheker. LXXII. 107. Entwurf dazu. LXXIV. 346. Bereitung des Heftpflasters. LXXIII. 331. Beitrag zum Verkauf von Geheimmitteln. LXXIV. 83. Bereitung der schwarzen Tinte. LXXIV. 206. Auffindung des Phosphors bei Vergiftungen. CXVII. 34.
Lisfranc, salzsaurer Kalk gegen Brandschäden. XXVI. 74.
List, über das Terpin. XCIV. 64. Asclepion. XCVII. 185. Gmelin's Handbuch der organ. Chemie mit aus dem Englischen des Dr. Watts übersetzten und eigenen Zusätzen ergänzt (Rec.). CXII. 72. S. auch Limpricht.
Little (R.), über indisches und kleinasiatisches Opium. CVI. 190.
Little (W.), Maschinenschmiere. CII. 338.
Littrow, sein Tod. LXIV. 38.
Litzmann, Feier seiner 50jährigen ärztlichen Wirksamkeit. CXIII. 100.
Livermore, über ein Lupulin-Extract. CXXI. 251.
Liverpool, über die periodische Zu- und Abnahme des Safts der Pflanzen in Columbien. XC. 114.
Livonius, über Gehülfenunterstützung. XCV. 260. Darstellung des Collodium. XCVI. 271. Prüfung des Chinins. CXVI. 6. CXXI. 287.
Lloyd, Conservation der Lösungen der Gallussäure. CXXV. 192.
Lodde und **Urban**, Erwiederung auf die Beschuldigung des Herrn Apotheker Brenner in Blankenhayn. LXXI. 127.
Lodibert, über französisches Opium. XIII. 155. Prüfung des Getreidemehls auf Kartoffelmehl. XXXVIII. 109. S. auch Baget.
Löhlein, über Feuerversicherung. LXXXII. 92.
Löhr, Besuch eines Theils von Wallis, des Vispach-Thals und Val Rosa, sodann Besteigung des Gemmi und des Ravyl-Passes in botanischer Hinsicht. XXXI. 136. Die in der Umgegend von Coblenz am Rhein wildwachsenden Pflanzen. XXXV. 169. Bemerkungen über die Arzneitaxe, sowie über den jetzigen Stand und die Verhältnisse des Apothekers, besonders in der Rheinprovinz. LXX. 145. Chemische Untersuchung der Salzquelle und Schwefelquelle zu Grumbach. LXXII. 131. Taschenbuch der Flora von Trier und Luxemburg mit Berücksichtigung der Nahe- und Glan-Gegenden (Rec.). LXXXI. 206. Chem. Untersuchung des St. Matheiser Stahlbrunnens bei Trier. LXXXI. 295. Chemische Untersuchung des Moselwassers bei Trier. LXXXII. 311. Versuch *einer Zusammenstellung* über den Einfluss der

geognostischen Bodenbeschaffenheit auf das Vorkommen, W
thum und Gedeihen der Pflanzen. XCII. 303. Zusammenstellur
deutschen Cuscuta-Arten. XCIII. 316. Einige flüchtige B
kungen zu der Beilage B. „Entwurf einer zeitgemässen
thekerordnung“ in der neuen Denkschrift über die nothw
gen Reformen der pharmaceutischen Verhältnisse. CV
Enumeratio der Flora von Deutschland und der angrenz
Länder im ganzen Umfange von Reichenbach's Flora germ
excursoria (Rec.). CIX. 206. Untersuchung eines grünen P
zur Färbung ungebrannter Caffeebohnen. CXX. 271. Reflex
zu Abl's Revisions-Protokoll. CXXII. 350. Untersuchung
Brunnenwassers, welches in verhältnissmässig kurzer Z
einem Dampfkessel einen bedeutenden Kesselstein ab
und die Angabe eines Mittels, wodurch derselbe zum gr
Theile beseitigt wurde. CXXVIII. 299. Recensionen. CXV
CXIX. 73.

Löscher, Bemerkungen über die Thierkohle. XVII. 69.

Löschner, der Sauerbrunnen von Giesshübel (Rec.). CXXIV
S. auch Canstatt.

Löser, Verkauf von Pappwaaren. CVII. 343.

Löwe (A.), Untersuchung des Basalts von Wickenstein. XLI
Untersuchung der strahligen Blende von Przibram. XLI
Untersuchung der Lava vom Aetna. XLIX. 243. Gewinnu
Tellurs im Grossen aus den Siebenbürgischen Gold
CXIX. 34.

Löwe (Dr. J.), über die Bildung des Hagels. CIII. 289. Erke
von Blutflecken. CXVI. 56. Reinigung der Schwefelsäur
Salpetersäure, salpeteriger Säure und arseniger Säure. CX
CXXII. 308. Chem. Untersuchung der Mineralquellen zu
thal. CXXIV. 178. CXXVIII. 52. Ueber die Menge der au
flüssigen Styrax zu gewinnenden Cimmtsäure. CXXVI
Apparat zum Waschen und Abscheiden trockner Destill
producte, ätherischer Oele, Aetherarten etc. CXXIX. 63.
die nasse Versilberung des Glases auf kaltem Wege. C
213. Darstellung von reinem kohlensaurem Kali. E. 25.
halten des Kaliumeisencyanids zu unterschwefligsaurem
E. 61. Verhalten des metallischen Quecksilbers zu einer
von Kaliumeisencyanid. E. 62. Die Woulff'sche Flasche i
neuesten Veränderung. E. 179.

Löwel, übersättigte Salzlösungen. CII. 301. CXI. 305. CXIV. 183. C
46. E. 23.

Löwenberg, über das Legumin. CI. 201.

Löwenstein, über die Caincawurzel. XXVIII. 313.

Löwenthal, Verfahren zur Entdeckung sehr kleiner Mengen
und Blei. E. 47. S. auch Hausmann.

Löwig, chem. Untersuchung der Eicheln. XXIX. 95. Nachw
des Broms und Jods in Mineralwässern. XXXIII. 105.
das Brom und seine Verbindungen. XXXIII. 316. XXXV
Bildung von Krokonsäure. XLVII. 152. Zusammensetzu
ätherischen Oels von Prunus Padus. XLVII. 271. Ueb
ätherische Oel der Spiraea Ulmaria. XLVII. 273. Sch
Selen- und Cyanwasserstoffäther. XLVII. 279. Verhalt
Aethers zu Brom. XLVII. 280. Ueber das Mineralwass
Baden im Aargau. LIV. 311. Theoretische Ansichten üb
Zusammensetzung mehrerer organischer Säuren und .d

Berührung stehender Körper. LVI. 48. 164. LXI. 13. Chemie der organischen Verbindungen (Rec.). LVII. 92. LVIII. 217. Ueber Holzgeist und Spiroylwasserstoff. LVII. 275. Zinnäthyl und Bleiäthyl. CXII. 48. Grundriss der organischen Chemie (Rec.). CXII. 341.

Löwig und Schweizer, über das Stibäthyl. CII. 313.

Löwig und Weidmann, über das Anemonin. LXIII. 206. Ueber das Petersilienöl. LXIII. 208.

Logan s. **Hunt.**

Lohmann, über den Einfluss des Kalks bei der Darstellung des Zuckers. LXII. 151.

Lohmeyer, über einen magneto-elektrischen Rotations-Apparat. CII. 110.

Lohr, Camphomethylsäure. CXII. 205. CXIII. 55. Verbindungen des Aethyl- und Methylsulphids mit Metallchloriden. CXV. 63. CXVI. 283.

Longchamp, Bestandtheile des Mineralwassers zu Vichy, Barèges, St. Sauveur und Cauterel. XXVI. 173. 181. Ueber das Baregin. XLIII. 137. Mineralwasser von Luxeuil. XLIX. 230. Leichtes Verfahren zur Darstellung des Wasserstoffgases für Luftballone. LIX. 6.

Longet, falsche Arsenflecken auf Glas. LXX. 233. Ueber das Vorkommen von Schwefelcyan im Speichel. CXXVIII. 347. S. auch Flourens.

Longmaid, Darstellung des Chlorgases. XCV. 304.

Longworth, über den Catawba-Wein. CXXVI. 373.

Lasse, über Petersiliencampher. CII. 267. Warnung zur Vorsicht. CV. 253.

Lenz, Darstellung des Camphins. CXVIII. 315.

Leuriser, Versuche und Beobachtungen über das Mutterkorn. XXIV. 114.

Levet, Wärmeentwickelung (?) der blühenden Soldanella alpina. CXII. 244.

Leo, über die Natur der schwarzen Substanz, welche durch Einwirkung von Schwefelsäure auf Alkohol bei erhöheter Temperatur entsteht. LXIV. 39.

Leuk, verbesserte Methode, Milch aufzubewahren. XCVII. 333.

Levadour, Darstellung des milchsauren Eisenoxyduls. LXIV. 183. Verfälschung desselben. LXVIII. 236.

Levreiro, über die Cubeben. XXXVIII. 123. Ueber das Aloeholz. XXXVIII. 232.

Levrier, Salbe contra tineam. LXXIV. 167.

Levrel, über Verfälschung des Weizenmehls. XCVII. 314.

Levret, über das Fluor. XC. 166. CI. 53. Durchdringen der Gase durch feste Körper. XCVII. 303. XCVIII. 294. Darstellung des Nickels und Kobalts. XCIX. 38.

Levignac, Potio anticholerica. C. 339.

Lewe, künstliches krystallisirtes Eisenoxyduloxyd. XLVII. 200. Neue Sorte Copaivabalsam. CXXIII. 247.

Lewens, Säure in Rhus glabra. XVIII. 362.

Lewy, Löthrohr mit ununterbrochener Wirkung. CXIX. 71. Untersuch. über die Bildung der Salpetersäure. E. 21. S. auch Berthelot.

Lewy, Bestandtheile des weissen Pfeffers. V. 198. Ueber den Bodensatz im Bergamottöl. XIII. 206. Sein Tod. XCIII. 227. Sein Leben beschrieben von Staberoh. XCVI. 209.

Lezenas, zur Kenntniss der Cort. adstringens brasil. XXXII. 356.

Verbesserung des Daguerreotype. LX. 217. Untersuchung üb
die Frage, ob der Stand des Mondes Einfluss auf die medi
nische Wirkung der Pflanzen habe. LXXVI. 94. Ueber d
Entwurf einer Apothekerordnung für Würtemberg. CI. 8
Bemerkungen zum k. preussischen Entwurfe einer Verordnun
betreffend die Anlage neuer Apotheken und die Disposition
befugnisse der Besitzer von Apotheken über dieselben. CIII. 21
Ueber die neue Denkschrift über den derzeitigen Standpun
und die Verhältnisse der Pharmacie in Deutschland. CIV. 23
Ueber die Schrift „die Anlegung neuer Apotheken etc. v
Andreae" (Rec.). CV. 81. Verfälschter Lakritzen. CV. 36
Prüfung der Lithargyrum auf Kupfer- und Eisenoxyd und Ei
nigung desselben. CXV. 24. Ueber Panna. CXXVII. 173. Sir
pus und Conserva Mari veri. CXXVIII. 366. Aq. Amygdal. am
CXXX. 299. Recensionen XCVIII. 225. C. 360.
Lucanus und J. E. **Schacht**, Entwurf einer Apothekerordnung für de
preussischen Staat nebst Motiven (Rec.). XCII. 90. 209. XCVI. 23
XCVII. 97. 100. 103. 365.
Lucas (H. in Arnstadt), über die zweckmässige Anlegung von Gif
pflanzensammlungen. VIII. 171. Reinigung des Quecksilber
XVIII. 152. Bildung des Mutterkorns; oxalsaurer Kalk i
Cereus senilis. LXXXVII. 64. Chem. Untersuch. der Digit
retundifolia. CXIII. 379. Taxin. CXXIV. 145. Salzquelle z
Plaue. CXXVIII. 53.
Lucas (S. in England), Stahlbereitung. CXXX. 175.
Lucas (in Erfurt), sein Tod. XII. 257.
Lucas (Arzt in Wettin bei Halle), medic. Anwendung des Bu
kohlenöls. V. 277.
Lucas (in Wilster im Holsteinschen), über Mester's Panhydrom
und über getrockneten Quittenschleim. XIX. 264.
Luce, Linum catharticum als Purgans. XXII. 77.
Lucet, Anwendung des Asphodelus ramosus zur Weingeistfabrikat
CXXIII. 99.
Luck, über Braconnot's Wermuthsäure. LXXXV. 61. Bestandthe
der officinellen Farnwurzel. CVIII. 178.
Ludewig (W. in Petersburg), über Galbanum und dessen Mutterpfla
zen. LXVII. 231. Benares-Opium. LXXI. 325. Verfälschung
Quecksilber. LXXXVI. 29. S. auch Beetz.
Ludlow, über die Mineralquelle zu Sonah in Indien. XXX. 126.
Ludwig s. **Böttger.**
Ludwig (Dr. C. F. H. von — am Cap), sein Tod. XCVIII. 353.
Ludwig (H. in Jena), chemische Untersuchung eines Volksheilmittels
LXXXVIII. 260. Bestandtheile des Lactucariums. LXXXIX.
129. Arsengehalt der Eisenocker der Driburger und Lieb
steiner Eisenquellen. XC. 145. Verhalten der Pentathionsäu
zu Basen. XC. 259. Untersuchung der Asche der Sarsapari
wurzel. XCI. 61. Ueber den frischen Seidensaft. XCIII. 1
Ueber den phosphorsauren Baryt. XCV. 265. Ueber die ph
phorsaure Alaunerde. XCVIII. 19. Quantitative Bestimmung d
Kohlensäure in den einfach-kohlensauren Salzen des Kal
Natrons, Baryts und Kalks. CIII. 257. Grundzüge der analy
schen Chemie unorganischer Substanzen (Rec.). CVII. 315. We
sergehalt des drittel-phosphorsauren Kalks. CVIII. 286. Ab
tigung des Dr. Kerndt. CXVI. 314. Prüfung des Spiritus Bebe
CXIX. 145. Anzeige, die Fortführung des pharmaceutischen Ins
tuts in Jena betreffend. CXIX. 128. Neunter Bericht über d

ses Institut. CXX. 248. Zehnter Bericht über dasselbe. CXXVI. 384. Anzeigen, die jeweilige Eröffnung der Vorlesungen an diesem Institute betreffend. CXX. 136. CXXII. 255. CXXIV. 382. CXXV. 127. CXXVI. 390 CXXVIII 264. CXXX. 394. Ueber Hahnemann's Causticum. CXIX. 275. Ueber die Selbstentmischungen der organischen Körper. CXX 137. Ueber das Vorkommen der Magnesia in den Mergeln, Letten und Lehmen. CXX. 160. 285. Pharmakognostische Beiträge. CXXI. 33. 153. Ueber Dichtigkeit der Leicht- und Schwermetalle und ihrer Oxyde. CXXI. 264. Ueber die Zusammensetzung der Körner'schen Thonzellen für galvanische Apparate und den dazu benutzten Thon. CXXI. 268. Metall eines ausgezeichneten Hohlspiegels. CXXI. 271. Technisch-chemische Mittheilungen. CXXII. 14. Branntwein aus leinenen Lumpen. CXXII. 22. Einwirkung verdünnter Säuren auf eine Reihe von Bitterstoffen. CXXI. 138. Preisschwankungen einiger Arzneiwaaren innerhalb der Jahre 1839-55. CXXII. 354. Analyse eines Speichelsteins. CXXIII. 2. Ueber die Löslichkeit der Kieselerde in Wasser, wässerigen Säuren, Alkalien und Salzen. CXXIII. 129. Ueber das sogenannte Zincum ferrocyanatum. CXXIV. 6. Zur Geschichte der Pentathionsäure. CXXIV. 9. Ueber thierische Concretionen in der zoochemischen Sammlung des pharmaceutischen Instituts zu Jena. CXXIV. 129. Ueber die Bestandtheile der Aepfel und Vogelbeeren und über Extr. Ferri pomatum. CXXIV. 269. Zur Notiz von G. Becker über das Picrotoxin. CXXIV. 290. Ueber den Schmelzpunct des Phosphors. CXXV. 11. Ueber das Vorkommen der Milchsäure in nicht gegohrenen Pflanzensäften. CXXV. 13. Stickstoffgehalt von Pflanzenaschen. CXXV. 65. Ueber die Lüneburger Infusorienerde. CXXV. 137. Ueber die Aequivalente der Elemente. CXXV. 257. Mittheilungen aus dem Laboratorium des pharmaceutischen Instituts zu Jena. CXXVI. 266. CXXX. 146. Charakter der Pflanzenwelt in den Alpen. CXXVI. 162. 293. Einige praktische Beobachtungen. CXXVIII. 163. Ueber das Vorkommen der Milchsäure im Thier- und Pflanzenreiche. CXXIX. 259. Mannit in den Blättern des spanischen Flieders. CXXX. 289. Recensionen. LXXXVI. 335. CXXV. 79. CXXVIII. 350. S. auch Philippe.

...ig (in Zürich) s. **Canstatt.**

...ig (R.) und **G. Theobald**, Mitwirkung der Pflanzen bei der Ablagerung des kohlensauren Kalks. CXII. 46.

...kind, über eine neue organische Base aus den Blättern der Belladonna. LVII. 75. Darstellung des Cuprum sulphurico-ammoniat. in schönen Krystallen. LX. 182. Darstellung des Stickgases. LX. 311. Ueber Oxymel Aeruginis. LXVI. 109.

...n, vollständige Naturgeschichte des Thierreichs (Rec.). LXXIII. 68. XCVI. 200. Anweisung zu einem methodischen Unterrichte in der Pflanzenkunde für den Schul- und Selbstunterricht (Rec.). CVII. 319. S. auch Cürie.

...radorff, über das Austrocknen der Pflanzen für das Herbarium und die Aufbewahrung der Pilze (Rec.). XXII 87. Ueber Bierhefe. LXXXVII. 335. Ueber die Zuckerhirse. CXXII. 121. 235.

...son, Beitrag zur Prüfung des Chinoidins. L. 65. Ueber einige chemisch-pharmaceutische Präparate. LXV. 304. LXIX. 310. Bemerkungen zu dem Aufsatze Fischer's in Erfurt über den jetzigen Zustand der Pharmacie. LXIX. 141. Ueber reines Silber zum pharmaceutischen Gebrauch. LXXIV. 252. Ueber Blasen-

steuer der Apotheker in Kurhessen. LXXXVI. 111. Einige W
über Gehülfen. LXXXVIII. 112. Ueber Feuerversicherung
norddeutschen Apotheker-Vereins. XCII. 120. Ueber Ne
geschäfte der Pharmaceuten. XCIII 220. Zu den zeitgemä
Reformberathungen. XCV. 248. Vorschlag zu einem pharmac
tischen Militair-Vertretungs-Vereine. CIX. 216. Ueber Co
dium und Collodium cantharidale. CXXII. 136.
Lüdicke, Wirksamkeit des Eisenoxydhydrats gegen Arsenvergiftu
LXII. 68. Magnesia usta als Antidot der Schwefelsäure. L
237. Tannin als Antidot des Strychnins. LXXII. 187.
Lüer, neues Mittel gegen Wassersucht. XCII. 60.
Lage, über Bleiglätte. CXI. 102.
Luhme & Comp., Empfehlung ihres Waarenlagers. CVIII. 118.
Lumsdaine, über den Anbau der Muskatnüsse bei Benkulen. CX.
Ueber die Nelkenpflanzungen bei Benkulen. CX. 320.
Lupis s. **Camella.**
Luton, Prüfung des Harns auf Zucker. CXXIV. 328. CXXX. 71.
Lutrand, milchiger Harn. LI. 240.
Luxton, Darstellung des Atropins. CXXIV. 320.
Lychnell, Untersuchung des Specksteins XLIX. 257.
Lyncke, über Apotheker-Vereine. CXXVII. 339.
Lyons, über die Natur der schwarzen Masse beim sogenannten schw
zen Erbrechen. XXXIII. 342. Genesung eines Kindes von ei
Opiumvergiftung. XLVI. 222.

M.

Mabru, Conservation der Milch. CXXII. 334. CXXIX. 120.
Macadam, über die Verbreitung des Jods. CXIII. 40. CXXIV.
Toxikologische Versuche mit Strychnin an Hunden. CXXX.
Macaire und **Marcet**, Untersuchung des Holzgeistes. XIII. 138.
Macaire und **de la Rive**, über die Natur der Salzsäure. XVIII. 1
Macaire-Prinsep, Unterscheidung der Benzoësäure von der Bernst
säure. XXVI. 361. Ueber den chinesischen Firniss. XXVIII
Ueber den Einfluss von Giften auf Pflanzen, welche durch
Bewegung zeigen. XXVIII. 327. Ueber die Vergiftung der
wächse durch giftige Stoffe, welche von ihnen selbst ern
werden. XXVIII. 333. XXXIV. 74. Ueber das Blattgrün, Blatt
und Blattgelb. XXXVIII. 92.
Mac-Culloch, technische Benutzung der ätherischen Oele. XIII.
Ursprung des Bernsteins XIII. 210.
Macfarlane, Verfälschung des salzsauren Morphins mit Salicin.
64. S. auch Dunkan.
Macgowan, über das chinesische Wachs. CXIII. 180.
Macher, Compendium der Apotheker-Gesetze und Verordnungen
Kaiserthums Oesterreich (Rec.). CXXIX. 351.
Mack, Prüfung auf Strychnin. LXXXV. 314.
Mackenzie, Darstellung von künstlichem Cognac. XCVII. 73.
Mackey, Verfälschung des Olivenöls und Erkennung seiner Reinh
CXV. 196.
Mackintosh, über die Kraft der Sonnenstrahlen im Wasser. XXIV.
Maclagan, über Gutta Percha. LXXXVIII. 313. LXXXIX. 76. Engl
Ammoniakliquor. LXXXIX. 315. Ueber mehrere neue Heilmi
aus dem Pflanzenreiche. CV. 341. Unschädlichkeit des ei
*Bitter*mandelöls. CXIX. 48.

und **Th. G. Tilley**, Zusammensetzung des Bebeerins. LXXXVII.
Veränderung des Rohrzuckers durch Säuren. LXXXVIII. 64.
über die Erfolge und die Veränderungen, welche der m
ge Genuss geistiger Getränke in der Beschaffenheit der
ne des menschlichen Körpers hervorbringt. XXIX. 222.
citronensaures Eisenoxyd. LXXXVI 66.
iber Matias-Rinde. LXXX. 60.
atersuchung des Mineralwassers zu Salerno. XXXIII. 97.
europäische Pflanzen in Oberindien und keine Spur von
offelkrankheit daselbst. XCVII. 80.
(John Carvalho de), Schutz gegen das Rosten der Metalle.
II. 66.
lutzen der Lindenrinde. XXV. 285.
Herba Matico gegen Diarrhöe. CXXIV. 232.
iber Feuerkugeln. XVII 80.
emische Untersuchung des Titaneisens von Warnemünde.
III. 262. Beste Nachweisung des Quecksilbers in einer
ng mit Hülfe der Elektricität. XXIX. 142.
s. **Herberger.**
r Glasbereitung. CXX. 65.
tronensaures Silberoxyd-Ammoniak. E. 107.
Vorschriften zur Bereitung und Anwendung einiger neuen
eimittel (Rec.). XI. 131. Ueber die Hirn-Rückenmarks-
gkeit. XXII. 166. Milchsäure-Limonade und Milchsäure-
llen. XLII. 323. Rosentropfen. LXIX. 115. Ueber die Gegen-
von Zucker im normalen Blute. XC. 331.
ri, Bildung neuer Körper in Flüssigkeiten durch Elektricität.
II. 199.
net, reichliches Vorkommen des Jods und Broms in Algen.
I. 72. XCVIII. 331.
ahens, über die Unsicherheit, Ammoniak durch geröthete
mustinctur zu erkennen. XXI. 279. Analyse eines Harn-
s. XLVIII. 126. Jodstärke und -Sirup. CVIII. 67. CIX. 312.
ebliche Zersetzung des Jodkaliums durch reinen Schwefel-
r. CXXII. 310. Ueber den Einfluss des Lichts und der
me auf den reinen Aether in Berührung mit der Luft.
V. 308.
über die Entzündlichkeit des durch Wasserstoffgas redu-
n Eisens. XXII. 216. Verhalten der Schwefelsäure zu Selen,
ır und Schwefel. XXXIII. 331. Ueber das Platinchlorür.
IV. 115. Ozokerit. XLI. 104. Aether. XLVI. 79. Ueber den
lensäuregehalt des Blutes und das Athmen. LI. 234. LXXXVI.
Ueber die Ernährung der Pflanzen. CII. 335. Bildung von
r aus ölbildendem Gase. CXVI. 169. Modifikationen des
refels. CXXII. 316. CXXV. 307. CXXX. 175.
zur Kenntniss des Chinins. LXII. 210.
Schützung des Wassers vor dem Gefrieren, besonders in
serleitungen XVIII. 16.
Darstellung der Blausäure. V. 112.
Lérines in Mixturen. LXXXI. 328. Bereitung des Bleiessigs
upfer. LXXXI. 331.
Bildung von Schwefelsäure aus schwefeliger Säure und
ittoffgas. CXI. 366.
l, Recension. LXII. 81.
ergiftungserscheinungen durch Sem. Stramonii. XXIII. 125.

Maille, Verfahren, die Vermischung eines Cruciferenöls mit einem andern fetten Oele zu erkennen. CXXV. 318. CXXVII. 359.
Mainbourg, Darstellung der Chromsäure. XXXV. 272.
Majon und Rognetta, giftige Wirkung des Salpeters. LXXIX. 176.
Maire, neue Methode, essigsaure Salze zu fabriciren. LXXXII. 194. LXXXIX. 327.
Maissiat, Kitt zu luftdichten Verschlüssen. XCVII. 74.
Malaguti, über die Wirkung der Säuren auf den Rohrzucker. XLII. 38. Krystallinisches Antimonoxychlorid. XLIII. 206. Paraschleimsäure. XLIII. 264. XLVII. 232. Englisches Pink-Color. XLVII. 194. Minerallack. XLVII. 196. Oxyde und Chloride des Wolframs. L. 135. Camphersäure. LI. 150. Citronenäther. LI. 161. Brenzschleimäther. LI. 162. Chromhaltige organische Säuren. LXXV. 174. Einwirkung des Chlors auf Aether. LXXXII. 36. Amide. LXXXVIII. 316. Normaler Stärkegehalt der Hanfgewächse. XCI. 47. Aufnahme löslicher ulminsaurer Salze durch die Pflanzen. CX. 59. Ueber die Wechselwirkung der löslichen Salze auf einander. CXIII. 44. CXV. 288. Verhalten der Kohlensäure und Borsäure zu Lackmustinctur. CXIV. 341. CXV. 68. S. auch Durocher.
Malaguti und Sarzeau, über die Lithofellinsäure. LXXIII. 63. Verhalten der chromsauren Salze zu Ammoniak. LXXVIII. 310.
Malapert, Bereitung von Bittersalz aus Dolomit und Anwendung des Bittersalzes zu Copien von Medaillen. XIV. 207. Anwendung des Glaubersalzes zu Kältemischungen. CIV. 338. Condensation des Nicotins in den Pfeifen und Cigarren. CXVI. 34.
Malbranche, Verwechselung einiger officinellen Pflanzen. CVII. 68. Verfälschung der Judasohren. CXXVI. 369.
Malcolmsen, über die Baumwolle im Neapolitanischen. LVIII. 135.
Malenfant, Beimengungen des Leuchtgases. CIV. 312.
Malerba, einige neue wasserfreie Säuren. CXXIII. 68.
Mallet, galvanische Verkupferung des Glases. LXXVII. 336. Reinigung des Leuchtgases. CVII. 186. Neues fossiles Harz. CXIII. 319. CXVII. 43. Krystallisation von geschmolzenem Platin. CXXVI. 194. S. auch Lassaigne.
Maltass, über die Gewinnung des Scammoniums bei Smyrna. CXIX. 185. Ueber den Traganth und dessen Verfälschungen. CXXIV. 241
Malter, Vorschrift zu einer neuen Holzpolitur. CXXVIII. 388.
Mandl, über die Verhältnisse zwischen Eiter, Blut und Mucus. LXVII. 305. Handbuch der pharmaceutischen Chemie (Rec.) LXX. 341. Ueber den Zahnweinstein. LXXIX. 203.
Mangini, falsche China Loxa. CXXVIII. 239.
Mann, Deutschlands wildwachsende Arzneipflanzen, nach der Natur gezeichnet und herausgegeben (Rec.). X. 83. XXII. 187.
Mann (Fr. C. in Dornburg), Verkauf von Cölestin. CXVI. 120.
Mann (C. in Petersburg), über die Collodiumwolle. CXV. 195.
Manne, Ricinusöl-Emulsionen. XCV. 185.
Mansfield, Gewinnung von brennbaren Oelen aus dem Steinkohlentheer. XCV. 311. XCIX. 58.
Manson, Reagens auf Morphin. XLII. 208.
Manzini, über die Ten-China. LXIV. 88. Cinchovatin. LXXI. 46.
Maoye und Olivier, Morphin im Harne eines mit Opium Vergifteten. XVIII. 248.
Maquet, Anwendung des Ammoniaks in der Rübenzuckerfabrikation. XCV. 320.
***Marsrigny*, über den Schwefel auf Sicilien. LVI. 329.**

Arsaduca, Bestandtheile der Copalche-Rinde. XVIII. 364.
Marcel de Serres, über die Infusorien im Steinmark. LXIX. 92. Neues Vorkommen von Zirkon. CXXVII. 327. S. auch Figuier.
Marcet, über die Wirkung der Pilze auf Luft und Wasser. XXX. 318. Ueber die Umstände, welche auf die Temperatur des Siedepuncts der Flüssigkeiten Einfluss ausüben. LXXIII. 308. Einwirkung des Chloroforms auf die Mimosa pudica. XCIX. 57. Ueber Verdampfung von Flüssigkeiten. CXVII. 24. S. auch Macaire.
Marcet und **de la Rive**, Verhalten verschiedener Metalle zu Gasen. XVIII. 143. Versuche über die specifische Wärme. XXIX. 91.
Marchal, über jodirtes Oel. CIX. 322. Analyse mehrerer Fleischsorten. CXI. 74. Bestimmung des Nahrungswerthes der gebräuchlichsten Fleischsorten. CXIV. 335.
Marchal und **Poggiale**, Zusammensetzung des Blutes eines von Encephalitis mit nachfolgendem Erysipelas Befallenen. XCIII. 343.
Marchand (L. in Fécamp), charakteristische Reaction des Strychnins. LXXVI. 45. XCV. 202. Eine neue Eigenschaft der Kalk- und Magnesiasalze. LXXIX. 131. Untersuchung verfälschten Thees. LXXIX. 311. Bestandtheile des Guano. LXXXIV. 69. Ueber das Mergeln. LXXXVII. 55. Jodgehalt der süssen Wässer und Landpflanzen. CVI. 48. Ueber Regen-, Brunnen- und Flusswasser. CX. 174. Prüfung der Speiseöle. CXVII. 203. 333. Ueber die trinkbaren Wässer (Rec.). CXII. 337. Bestimmung der Butter in der Milch. CXXVIII. 66.
Marchand (R. F. in Halle), über die schwefelweinsauren Salze. XLIII. 269. XCV. 201. Zusammensetzung des oxalsauren Zinkoxyds. XLVII. 190. Analysen des Knorpels des Hay und Rochen. XLVII. 296. Bestandtheile einer hydropischen Flüssigkeit. XLIX. 200. Chromalaun. LI. 92. Verhalten des Quecksilberoxyds zu Wasser. LIV. 196. Ueber Aetherbildung aus Alkohol mittelst Chlorzink, auch mittelst Fluorkiesel. LX. 82. Ueber die Scheidung des Baryts vom Strontian. LX. 95. Analyse des Schiesspulvers. LXIII. 58. Darstellung der wasserfreien Phosphorsäure. LXIII. 310. Ueber die Auffindung des Harnstoffs im thierischen Körper ausserhalb des Harns. LXIII. 313. Zusammensetzung des Cholesterins. LXIII. 316. Verhalten des Cyans in ätherischer oder geistiger Lösung. LXVII. 320. Krystallisirtes Rose'sches Metall. LXXIV. 160. Künstliche Kälte mittelst Schwefelcyankalium. LXXIX. 301. Bestandtheile des Mineralwassers von Lauchstädt. LXXX. 59. Säuren des gegohrenen Gurkensafts. LXXXI. 331. Jodäther. LXXXI. 334. Ueber die Farbe des Bluts. LXXXVII. 200. Ueber Alchemie. LXXXIX. 240. Gewicht der Atmosphäre. XCIII. 312. Identität der Picrinsäure, Chrysolepinsäure und Nitrophenissäure. XCVI. 59. Wassergehalt des gewöhnlichen phosphorsauren Natrons. XCVII. 307. Analyse einer Mineralquelle bei Halle. XCIX. 35. Zusammensetzung des Wassers aus dem todten Meere. XCIX. 52. Blutige Milch einer Kuh. C. 336. Ueber Luftschifffahrt. CI. 245. Dessen Tod und Biographie. CIII. 81. S. auch Erdmann.
Marchand (R. F.) und **Scherer**, über das spec. Gewicht des Kupfers, Antimons und Wismuths. LXXIII. 309.
Marck (W. von der), über Seifenverfälschung. LXXXV. 173. Untersuchung der Königsborner Mineralquelle. LXXXV. 276. Chemische Untersuchung der kranken Kartoffeln. LXXXVIII. 34. Jod in *Jungermannia albicans*. XC. 154. Aschenbestandtheile

und Stickstoffgehalt der Spirogyra quinina. XC. 156. Seidahaltiger Salpeter. XCI. 152. Ueber versteinertes Holz vom Weilberge bei Siegburg. CII. 166. Ueber Grünstein, Strontianit und Kreidemergel aus der Umgegend von Hamm. CIII. 173. Ueber Verfälschung der Rad. Filicis maris. CIX. 87. Analyse einiger zum westphälischen Uebergangsgebirge gehörenden Gebirgsarten. CX. 129. Untersuchung des Höhlenschlamms aus den Höhlen bei Balve und in der Grüne. CX. 135. Arsenfreies natürliches Schwefelantimon und dessen Vorkommen. CXXV. 6. Recension. CXXX. 214.

Marder, über Blausäure und Tropfengewicht. IV. 341. Ueber chemische Zersetzungen. VII. 111. Chemische Untersuchung des Ründerother Mineralwassers. VIII. 53. Ueber die Jodkaliumsalbe. VIII. 161. XXV. 313. Visitation einer Apotheke am Sonntage. XI. 292. Darstellung des Picrotoxins. XVI. 264. XIX. 150. Ueber das Roisdorfer Mineralwasser. XIX. 159. Ueber chemische Reactionen. XXIV. 345. Untersuchung einer angeblichen Zinkblende von Kaltenbach bei Ründeroth. XXV. 91. Ueber Blutigel. XXVIII. 176. Untersuchung eines käuflichen Ferrum (oder Hydrarg.) oxydul. nigrum. XXIX. 157. Physikalisch-chemische Untersuchung des Leberthrans. XXXII. 90. LII. 153. Sein Tod. LXXXV. 354.

Mardraggato, Bestandtheile der Mineralwasser bei Padua. XXIX. 177.

Marguerite, kohlensaures Natron-Kali. LXXXIII. 183. Saure wolframsaure Salze. LXXXVIII. 300. Quantitative Bestimmung des Eisens auf nassem Wege. XCI. 66. Ueber die chemische Verwandtschaft. CXVIII. 170. Ueber die Chromsäure. CXXVIII. Reindarstellung des kohlensauren Natrons mittelst Ammoniak. CXXX. 332.

Marignac, Bildung des überchlorsauren Kalis aus chlorsaurem Kali. LXXXII. 192. Ueber das Ozon. LXXXIII. 296. LXXXIX. 172. Atomgewicht des Baryum, Cerium, Lanthan, Didym. CI. 53. Verbindungen des Quecksilberoxyduls mit der Salpetersäure. CIII. 180. Schwefelsäure-Hydrate. CXVIII. 299. Didym und seine Verbindungen. CXIX. 27.

Marmet, Untersuchung des Mineralwassers von Barbaton. LI. 280.

Marmuth, Schilder zum Bezeichnen für säurehaltige Flaschen. XL. 68.

Marquardt (in Reichenbach), Bereitung des Giftpapiers. XCVI. 88.

Marquart (C. in Bonn), chemische Untersuchung der Flüssigkeit aus einer Sackgeschwulst eines Huhns. XXII. 30. Ueber die Farben der Blüthen. XLV. 244. Die Scammonium-Sorten des Handels in historischer, pharmakologischer und chemischer Beziehung. XLVI. 236. XLIX. 124. Indigogehalt der Orchideen. XLIX. 217. Ueber das Aroma des Thees. XLIX. 221. Untersuchung des Stammsafts der Musa rosacea. LI. 265. Das pharmaceutische Institut in Bonn. LVI. 249. LXVI. 234. LXVIII. 245. LXXI. 348. LXXVI. 255. Pharmaceutische Mineralogie (Rec.). LXV. 163. Lehrbuch der praktischen und theoretischen Pharmacie (Rec.). LXVI. 82. LXXII. 330. LXXIII. 334. LXXV. 194. Ueber Sarsaparille. LXXV. 47. Ueber Leberthran. LXXV. 181. Ausmittelung des Sublimats bei Vergiftungen. LXXVII. 180. Anrede zur Begrüssung der Theilnehmer an der Generalversammlung in Basel. CXXIV. 81. Zu Kohl's Abhandlung über die Darstellung der Bernsteinsäure. CXXIV. 287. Ueber Anwendung des Wasserglases. CXXX. 371. S. auch L. Bernard, Dierbach.

Marquart und F. L. Nees v. Esenbeck, Untersuchung des Schellacks. XLIII. 277. Untersuchung des Milchsafts von Ficus elastica.

XLIII. 282. Bestandtheile des Ueberzugs der Früchte von Benincasa cerifera und cylindrica. XLVI. 107. Vergleichende Untersuchung der Jalapenwurzeln des Handels. XLIX. 212.
Marquis, Verfälschung des Cichoriencaffees. CXVI. 64.
Marsh, neues Verfahren zur Darstellung kleiner Mengen Arsen aus damit vermischten Substanzen. LII. 88. Unterscheidung des Arsens von Antimon in Vergiftungsfällen. LXVII. 98. Sein Tod. LXXXVI. 254.
Marshall, über ceylonische Blutigel. XXII. 102. Medicinische Bemerkungen über Ceylon. XXIX. 290. Ueber den Cimmt. LXXXI. 168.
Marshall Hall, über die verborgene Wirkung der Kohlensäure bei der Zersetzung des Wassers durch Eisen. XXVIII. 266. Ueber den Mechanismus beim Erbrechen. XXVIII. 275.
Marsson, über Laurin und Laurostearin. LXIX. 160. Bereitung des reinen und salpetersauren Harnstoffs. LXXXVII. 174. Buttersäure-Bereitung. LXXXVII. 295. Ueber Reinigung der Salpetersäure. XC. 18. Zur Kenntniss der Eisenweinsteine. XCII. 169. Ueber den Salpeteräther weingeist der neuen preussischen Pharmakopöe. XCIV. 278. Ueber die Igasursäure. XCIV. 295. Zur Kenntniss der Gänsegalle. XCVII. 138. Recension. LXXXVII. 206. Ueber Rectification des Bernsteinöls und das Auftreten der flüchtigen fetten Säuren bei der Destillation des Bernsteins. CI. 1. Ueber den reinen Essigäther. CV. 257. CXIII. 290. Ueber den bedeutenden Bromgehalt der Asche des Fucus vesiculosus aus der Ostsee, so wie über die Entdeckung des Broms neben Jod. CV. 281.
Martens (in Brüssel), über die chlorigsauren und unterchlorigsauren Salze. XLVII. 134. Ueber die Lampensäure. LI. 143. LIX. 181. Ueber die chemischen Charaktere des Chlorschwefels. LIII. 278. Ueber Mehlverfälschungen. LXXXIX. 326. XCIII. 66.
Martens (in Leipzig), über das Keilholz'sche Hühneraugenpflaster. LXXVII. 336. LXXVIII. 250. XCI. 253.
Martern, keine Kartoffelkrankheit mehr. XCIII. 113.
Martfeld, über Verfälschung des Süssholzpulvers. LXXXI. 139.
Martin, Erzeugung positiver directer Bilder auf Glas. CXII. 71. Neue Methode zur quantit. Bestimmung der Salpetersäure. CXVII. 34. Jod im Regenwasser. CXVII. 299.
Martin (Dr. A. in München), über Urocyanin. XCIV. 76. CXX. 62. S. auch L. Binswanger.
Martin (Stanisl. in Frankreich), Missbrauch mit Blutigeln. LVII. 207. Bestandtheile der Aloe margaritifera. LXIII. 60. Bestandtheile der Flores Kwoso. LXVI. 348. Veränderung der Hühnereier nach Fleischnahrung der Hühner. CV. 334. Aufbewahrung der Pflanzensäfte. CVI. 58. Wirkung des Phosphors auf Sublimat. CIX. 367. Sirup. albuminatus. CXVI. 65. Leberthran-Gelée. CXXII. 100.
Martin (R. M. in England), über giftige Fische. XLIX. 86.
Martinet, Gebrauch des schwefelsauren Chinins in grossen Gaben bei Sumpffiebern. XLIX. 91.
Martini, Anwendung des Jods bei veralteten Mundgeschwüren. XLIV. 240.
Martins, über den Einfluss der Kälte während des Winters 1853 und 1854 auf die Pflanzen. CXXV. 115.
Martiny (E.), Naturgeschichte der für die Heilkunde wichtigsten Thiere (Rec.). XCIII. 66.

Martiny (J.), über die Trennung des Mangans vom Eisen. LXX 262. Afrikanisches Ammoniak und Pseudo-Myrrhe. LXXXI. 6. Ueber China de Rio Janeiro, China californ. und Cort. edatrin spurius. LXXXIX. 333. Ueber Rad. Ratanhiae spur. und Rad. Asari canad. LXXXIX. 57. Chinarinden und einige falsche Arten derselben. XC. 186. Tausch oder Verkauf pharmakognostischer Naturalien. CI. 254.

Martiny (E. und J.), Encyklopädie der medicinisch-pharmaceutischen Naturalien- und Rohwaarenkunde. (Rec.). LVII. 299. CXXV. 2

Martiny (in Schlitz), über das Verfahren mehrmaliger Benutzung der Blutigel. LXXXII. 82.

Martius (E. W. in Erlangen), Erinnerungen aus meinem neunzigjährigen Leben. XCII. 133. Sein Tod. C. 253. Seine Biographie CIV. 90.

Martius (Th. W. C. in Erlangen), über einige Droguen. Harze. Bemerkungen über die Brechwurzeln. III. 278. XVIII. 265. Ueber die Farbe des Höllensteins. V. 35. Darstellung der Phosphorsäure. IX. 31. Darstellung des Aethiops mineralis durch Schütteln. IX. 61. Darstellung des Liq. Mindereri und Liq. Animon. succin. IX. 136. 140. Verfälschte Asa foetida. IX. 211. Darstellung des ungefärbten Jalapenharzes. XVIII. 268. XLIII. 281. Untersuchung der Guarana. XXXVIII. 248. Ueber die gebrannte Magnesia. XLIII. 203. Darstellung des Schwefeleisens. XLIII. 2 Opiumsorten. LI. 243. Pistaciengalläpfel. LI. 261. Pertu Gummi. LIII. 320. Sennesblätter. LXIX. 357. Ueber das coctum Zittmanni. LXXII. 186. Solanin. LXXIII. 190. Extr Mezerei spirituosum. LXXIII. 200. Ueber Coca und Mat LXXIII. 321. Resina Orenburgensis. LXXIV. 195. Wesiga, besondere Art Hausenblase. LXXIV. 197. Bericht über Leistungen im Gebiete der Pharmacie im Jahre 1841 (Rec.) LXXV. 80. Entwurf einer Arzneitaxe (Rec.). LXXVI. 153. V besserter Marsh'scher Apparat. LXXXIII. 303. Ueber den des Süssholzes und die Darstellung des Süssholzsafts. LXXXIV 316. Ueber Trypeta arnicivora. LXXXV. 69. Südafrik Arzneipflanzen. XCVII. 277. Ueber das Agar-Agar. Ueber Ervalenta, Beno Veno und Wongshy. CVII. 309. mehrere abyssinische Bandwurmmittel. CX. 244. Königsdi CX. 253. Ueber die medicinisch beste Sarsaparille. CXIII. Ueber die verschiedenen Cardamom-Sorten. CXIII. 381. die Enzianwurzel und die Gewinnung des Enzianbranntwein in Südbayern. CXV. 109. Die ostindische Rohwaarensammlung der Universität Erlangen, beschrieben und erläutert von — CXVI. 67. Die ökonomischen, medicinischen, technischen Zierpflanzen Chinas. CXVII. 169. 290. CXVIII. 36. Die fetten und ätherischen Oele, so wie die Pflanzentalg- Pflanzenwachs-Arten der Londoner Industrie-Ausstellung. CXV 364. Zwei neue Bandwurmmittel. CXIX. 240. Weitere Nachrichten über das Pela oder chinesische Insektenwachs. 199. Ueber Panna oder Radix Uncomocomo. CXXX. auch Canstatt.

Martius (W. in Erlangen), Analyse einer Bierasche nebst Aschenbestimmungen einiger bayerischen Biere. CXXII. 59.

Martius (G. in Erlangen), pharmakologisch-medicinische über den Hanf (Rec.). CXXV. 206.

Martius (C. F. P. von — in München), brasilianische Arzneipflanzen. XIII. 263. XXV. 340. XXXVIII. 242. 329. Die brasilianischen Eu-

tica des Pflanzenreichs. XIV. 60. Brandesia, eine neue brasilianische Pflanzengattung. XVI. 241. Ueber die Befruchtung der Aroideen. XLI. 312. Leuchtender Milchsaft einer Euphorbia. XLVIII. 106. Stock- und Weissfäule der Kartoffeln. LXXIII. 306. Ueber die Morphologie der Palmen. LXXXVIII. 291. Ueber die neuerlich in Serra de Sincura und Sertao der Provinz Bahia aufgefundenen Diamanten-Localitäten. LXXXIX. 309. Ueber die Vegetation der Faröer im Vergleich mit der der Shetlands-Inseln und Süd-Islands. CXI. 112. Ueber den Einfluss des Lichtes auf die Pflanzen. CXVIII. 124.

Bartius (H. von — in Nossen), russische Volksmittel gegen Hundswuth. XXVI. 45. Ueber den Zustand der Wundarzneikunst bei den sibirischen und asiatischen Nomadenvölkern Russlands. XXVII. 29.

Barx (C. in Braunschweig), über die optischen Eigenschaften der unterschwefelsauren Salzkrystalle. XXI. 177. Merkwürdige optische Eigenschaft des salpetersauren Natrons. XXIV. 118. Krystallform des Eises. XXXIII. 106. Krystallform des Salmiaks. XXXIII. 180. Butter als Reagens auf Kupfer. XXXIV. 317. Oosit. XLVI. 131. Untersuchung der Braunkohle bei Helmstädt. LI. 187. Bildung des Gypses. LIV. 103. Ueber die Temperatur, bei der sich die Schiessbaumwolle entzündet. C. 198.

Barx (K. F. H. in Göttingen), die Lehre von den Giften in medicinischer, geschichtlicher und polizeilicher Hinsicht (Rec.) XXIV. 46.

Baschke, Bereitung des Sirup. Amyli jodati. CXVII. 263. Ueber Reinigung der Gutta Percha durch Chloroform. CXXVIII. 31. Vorläufige Mittheilungen über Kieselsäurehydrat und die Bildung des Opals uud Quarzes. CXXIX. 37. Ueber das Stärkmehl. CXXIX. 73.

Baskelyne, Oxydationsproducte des chinesischen Wachses. CXIII. 306.

Bastat (Sainte-Claire), künstlicher Marmor. CXIX. 298.

Basson, Verhalten des Chlorzinks zu Alkohol. LXVII. 314. Aufbewahren vegetabilischer Nahrungsmittel. CIX. 77.

Bassow, über ungewöhnliche Wurzelentwickelung des Raps. CXVII. 122.

Bathey, über die quantitative Bestimmung des Stärkmehls und Zuckers. CXI. 275.

Bathieu, Tolubalsam-Sirup. CXIII. 361.

Batteucci, über die Bildung der Lagen von Gyps und Schwefel. XL. 90. Ueber die thierische Elektricität. XLI. 309. Ueber die thierische Fäulniss. XXXVI. 329. Ueber Elektrochemie. LX. 19. Galvanische Säulen von lebendigen Thieren. LXXIX. 53. Phosphorescenz der Johanniswürmchen und des Meerwassers. LXXIX. 75.

Batthäi, giebt es essigsaure Mineralwässer? XII. 308.

Batthiessen, über das Baryum. CXXVII. 188.

Baule, Nitromesidin. CII. 311.

Baughan, Darstellung des Chlorkalks. LI. 3. Benutzung des Schwefelwasserstoffs auf Schwefelsäure. LI. 27.

Baumené, Zersetzung der Schwefelsäure durch Metalle. XC. 304. Neues Reagens auf Zucker und verwandte Stoffe. CIII. 189. Ueber Complementairfarben. CIV. 307. Untersuchung der Brunnenwasser zu Rheims. CV. 310. Unterscheidung der fetten Oele durch Schwefelsäure. CXIII. 48. 326. CXIV. 190. Umwandlung des Rohrzuckers in wässeriger Lösung. CXXII. 329. Verhalten des Zuckers zu Zinnchlorid. CXXVIII. 56. Verfahren zur Gewinnung des Zuckers aus Pflanzen. E. 65. S. auch Favre, Landouzy.

Maurach, Bestandtheile des Thlaspi Bursa pastoris. LXXXVII. 63.
Maurey, Kosten der Fabrikation der Schiessbaumwolle. C. 13.
Mauritii, Darstellung des Schwefelmolybdäns. CIX. 186.
Maus, einige neue Salze des Eisenoxyds und der Thonerde. XXVII. 100. Darstellung der Chromsäure. XXVIII. 101. Ueber die Terra Siena und Umbra. LXXIII. 155. 157.
Mauthner, Wallnussblätter gegen Scropheln. LXXV. 188. Extractum sanguinis bovini. CVIII. 71.
Mauvil-Lagrange, Nachweisung des Maismehls im Getreidemehl. XCVII. 74.
Maxwell, medicinische Anwendung des Malvasischen Oels. XXII. 105.
May, Antiphosphorfeuerzeuge. CXXXI. 199.
Mayer, Untersuchung des Keilholz'schen Geheimmittels. LXXXIX. 194.
Mayer (W.) und Comp. (in Breslau), Anpreisung eines Brustsirups. CXXVIII. 108.
Mayer (in Friedland), Darstellung der gereinigten Potasche. LXIX. 198. Das Verhältniss der Apotheker zum Staate. XCVIII. 228. Zur Körber'schen Schrift. CI. 373.
Mayer (E.) in Fürth), über Spiritus Ferri chlorati aethereus. CXVI. 305. Ueber die Verbindungen der Essigsäure mit Eisenoxyd in fester und krystallinischer Form. E. 99.
Mayer (W. in Hamburg), Bericht über eine verbrannte Frau. CX. 307.
Mayer (in Heilbronn), Bereitung des Süssholzextracts. XC. 185. Zur Kenntniss eines ächten Malagaweins. XCII. 211.
Mayer (Fr. in Herrieden), Prüfung des Goldschwefels und Kermes auf Verunreinigungen. CXIX. 167.
Mayer (in Straubing), Entfuselung des Branntweins. XXXII. 249.
Mayet, Aufbewahrung der Früchte und Fruchtsäfte mittelst Erwärmung durch Wasserdampf. CVII. 206.
Maynard, das Collodium. XCV. 327.
Mazade, Nickel und Kobalt im Mineralwasser von Nérac. CX. 306.
Mécrieu, Pulvis aërophorus febrifugus. LXXV. 188.
Medlock, Untersuchung über die Amylreihe. XCIX. 53. CI. 61.
Meebold, über weissen Leberthran. LXXVI. 324.
Meerfels, naturhistorisches, botanisch-pharmaceutisches Lehrbuch (Rec.). LXVI. 85.
Megliorini, vorläufige Analyse der vulkanischen Producte des letzten Ausbruchs auf Lanzerote. XI. 389.
Meier (Leo), chemische Untersuchung des Leinsamens. XXIII. 179. Chemische Untersuchung des Chelidonium majus. XXVI. 101. Chemische Untersuchung der Klapprosen. LXXXV. 317. Chemische Untersuchung der rothen Rübe. XCI. 182. Chemische Untersuchung des rothen Sandelholzes. XCIV. 285. XCV. 41. Nichtigkeit der atomistischen Lehre (Rec.). CVIII. 199.
Meillet, über das Lilacin. LXVIII. 354. Darstellung des Schwefelcyankaliums. LXIX. 207. Kohlensaures Eisenoxydul in Pillen. LXXX. 304. LXXXII. 71.
Meinecke, sein Tod. VIII. 3.
Meissner (E.) und **Schwendler**, zur Kenntniss des Cholesterins. LXXXIX. 81.
Meissner (F. in Bern), sein Tod. XVI. 132.
Meissner (W. in Halle), Zerlegungen weinsteinsaurer Doppelsalze und der Brunnenwasser in Halle, und über das Alkaloid in Iodum palustre. II. 182. Ob Salzsäure in der Luft über den Salinen ist. V. 6. Bestandtheile des Sabadillsamens. V. 162. Zucker in *Radix Rhei*. V. 179. Alkaloid in der Aloe. V. 213. Jod in der

Soole von Halle und über einige Alkaloide. XII. 119. Ueber Opium, Morphin etc. XIII. 154. Zusammensetzung des neutralen krystallisirten weinsteinsauren Kalks. XVIII. 225. Ueber die Sorten der Sarsaparille. XVIII. 277. Untersuchung von Nierensteinen. XVIII. 345. Brom in der Soole von Halle. XX. 144. Chemische Untersuchung des Krautes von Ledum palustre. XXIII. 181. Chemische Untersuchung der Tormentillwurzel und der Bärentraubenblätter. XXVI. 102. 103. Unterscheidung des Antimonwasserstoffs vom Arsenwasserstoff. LXXIII. 19. Verunreinigung des käuflichen Lactucariums mit Kupfer. LXXIII. 22. Sein Tod. CXIII. 390. Seine Biographie. CXV. 209. S. auch R. Brandes.

Melandri, über das Drachenblut. XXV. 193. Bestandtheile des Mineralwassers zu Civillina. XXV. 336.

Melckebeck und **Smont**, über Vergiftung mit Phosphor. LXXXVI. 70.

Meli, medicinische Wirksamkeit des Piperins. XVIII. 283.

Melier, Krätzsalbe. XVIII. 367. Narkotische Wirkung der unreifen Mohnkapseln. XXXVIII. 231.

Melissano, Bestandtheile des Mineralwassers zu Borgomaro. XXIX. 178.

Mellish und **H. Thompson**, Darstellung eines Silberspiegels. CXII. 332.

Meloni, über den Einfluss der Barometerveränderungen auf den Zustand des Himmels. XVII. 188. Wärmeabsorption des Kienrusses und der Metalle. LXXIII. 178.

Melly, Ueberziehen anderer Metalle mit einer dünnen Decke von Platin. LXII. 346.

Melsens, über doppeltessigsaures Kali und Darstellung der reinen Essigsäure. LXXXII. 194. Bestimmung des Stickstoffs in organischen Körpern. LXXXVII. 50. Abwesenheit des Kupfers und Bleies im Blute. XCV. 69. Wirkung des Jodkaliums bei Blei- und Quecksilbervergiftungen. XCVII. 170. Verfahren um frischem Eichenholze das Ansehen von altem zu geben. XCIX. 317. Verbesserung in der Runkelrübenzuckerfabrikation. CI. 341. Veränderungen des Eiweiss durch neutrale Salze und mechanische Wirkungen. CIX. 67. Anwendung des elektrischen Lichts. CX. 173. Prüfung des Guano. CXIII. 68. Fruchtzuckerbereitung aus zahlreichen vegetabilischen Substanzen. CXXIX. 244.

Menard s. **Demonte**.

Mène, Darstellung der gasförmigen Bromwasserstoff- und Jodwasserstoffsäure. XCVIII. 297. Brom in Steinkohlen. CVI. 49. Wirkung des Gypses auf die Pflanzen. CVII. 308. Ammoniak im Hagel. CVIII. 303. Quantitative Bestimmung der Kohlensäure in der Luft. CIX. 181.

Menici, Asparagin in gekeimten Wicken. LXXXII. 346.

Menier, beruhigender Balsam. XCII. 219.

Menigaut, über die Bereitung des Magisterium Bismuthi. XXV. 264.

Menke, Synopsis methodica molluscorum etc. (Rec.). XXVI. 271. Bearbeitung und Einführung resp. Veranlassung zu höherer Genehmigung und Annahme einer gemeinschaftlichen Pharmakopöe für ganz Deutschland. CXX. 357. Recensionen. CXVII. 336. CXXI. 72.

Mensing, Anleitung zu stöchiometrischen Rechnungen (Rec.). XI. 136.

Mentzel, Jod in schlesischen Zinkerzen. XXVI. 210.

Menzel und **Comp.**, ihr mikroskopisches Institut. CVIII. 360. CX. 79.

Menzy, Darstellung des doppeltkohlensauren Kalis. XCV. 178.

Merbach, Untersuchung von Kalksteinen. XLIX. 258.

Merck (E.), über Opium und seine Bestandtheile. XXIII. 56. 64. Da
stellung der Meconsäure. XXXVIII. 68. Ueber die Handelssort
des Opiums. XLIX. 208. Untersuchung des ostindischen Opium
LI. 242. Veratrumsäure. LXII. 213. Erkennung kleiner Menge
Opium und über Porphyroxin. LXXIX. 177. Sein Tod. CXX. 34
Merck (G., Sohn des Vorigen), über das Papaverin. XCV. 312. CII. 31
Oxydationsproduct des Brucins. CI. 69. Unglücksfall dur
Nitroglycerin. E. 98.
Mercklein und **Wöhler**, über die Bezoarsäure. LXXXII. 41. LXXXIII.
Merkel, sein Tod. LX. 139.
Merkel, Phosphormangan. CXVII. 303.
Mero, Erkennung der Verfälschung ätherischer Oele mit Terpe
thinöl. LXXXII. 355. LXXXIII. 189. LXXXV. 320.
Merrem, über Cortex adstringens brasiliensis. XXVI. 351.
Mertens (C. in Bremen), über den Drachenblutbaum. XXV. 183.
auch Koch in Erlangen.
Mertens und **Schmidt**, Paraluminit. LXXX. 51.
Merzdorf und **Richardson**, Untersuchung mehrerer äpfelsauren Sals
LV. 91.
Mester, Panhydrometer. II. 143.
Mettauer, neue ätherische Tincturen. CXXII. 103.
Mettenheimer, über antillische und falsche Ratanhiawurzel. CXV. 16
Falscher Salep. CXXV. 219.
Metzger, über den Einfluss des Bodens auf die Cultur des Wei
stocks. XXIX. 288. Landwirthschaftliche Pflanzenkunde (Re
LXVII. 104.
Meunier, Metallisirung des Horns. E. 168.
Meurein, über Irrthümer im Gewichte der Flüssigkeiten nach de
Zahl der Tropfen derselben. CII. 201.
Meurer, verbesserter Dampfkochapparat. XLVII. 3. Ueber Untersuch
auf Arsen. LXIV. 234. LXVII. 92. LXVIII. 104. LXXII. 14
LXXVIII. 18. Kupfergehalt der Crystalli Tartari. LXIV. 23
Verbrannte Bleipflaster. LXV. 248. Farina hordei ppt. LXVI. 33
Wer ist der Entdecker der Phosphorlatwerge? LXVIII. 15
Verfälschung des Carmins. LXX. 208. Georginenpapier als Re
gens. LXXI. 208. Ueber den Gehalt von Arsen in Magiste
Bismuthi und über die Methoden, dieses Präparat arsenfrei da
zustellen. LXXII. 153. Ueber die bei der Anwendung de
Marsh'schen Apparats gemachte Bemerkung, dass auch Wismut
ferner Schwefelarsen und Schwefelantimon in Wasserstoff löslic
und durch Verbrennen desselben wieder abgeschieden werde
können. LXXV. 33. Berichtigung zu vorstehendem Aufsatz
LXXIX. 133. Extracta pneumatica. LXXIII. 8. Kurze Mitthe
lungen einiger medicinisch-polizeilich-chemischer Untersuchunge
LXXV. 155. LXXIX. 135. XCI. 142. XCIX. 269. Beize für Zimme
Fussböden. LXXV. 160. Arsengehalt der Harzer Schwefelsäur
LXXVII. 152. Wie weit sind chemische Verunreinigungen de
Medicamente, Nahrungsmittel und technischen Präparate nach
zusehen? LXXVII. 337. Beitrag zur Lehre von den narkotische
Mitteln. LXXVIII. 129. Bleiglasur. LXXVIII. 257. Ueber da
Vorkommen des Schwefels auf dem Radobojer Werke in Cro
tien. LXXVIII. 302. Pharmaceutisch-chemische Notizen LXXI
275. Silber statt Amalgambeleg zur Spiegelbelegung. LXXX.
Notiz und Warnung für junge Pharmaceuten, die nach
Schweiz gehen wollen. LXXXII. 382. Ueber Arsenantim
LXXXIV. 44. Jodarsen als constante Verbindung rein

vortheilhaft darzustellen. XCI. 1. Die Gremialverfassung in Böhmen nebst Bemerkungen über dieselbe und über einige neuerlich in Oesterreich erschienene Medicinal-Gesetze. XCI. 237. Kleinere Mittheilungen aus der pharmaceutischen Praxis. XCI. 261. Ueber die Entstehung des Castoreums. XCI. 295. Darstellung des Chloroforms. XCII. 282. Ueber die Anwendung arsenhaltiger Farben zum Stubenanstrich. XCIII. 372. Beleuchtung eines Aufsatzes, welchen das Vorsteheramt des Vereins der Aerzte im Regierungsbezirke Merseburg veröffentlicht hat. XCV. 233. Ueber Collodium. XCVI. 315. Gutachten über den ihm vom königl. sächsischen Ministerium des Innern vorgelegten anderweitigen Entwurf zu einer Apothekerordnung. XCVII. 91. Zur Kenntniss des Apothekerwesens in Ungarn. XCVII. 110. Ueber das Selbstdispensiren der Aerzte. XCIX. 116. Kurze biographische Skizze des Prof. Dierbach. C. 96. Welche Verpflichtungen hat der Staat zu erfüllen, damit die Apotheker und ihre Vorsteher das sind und leisten, was sie als solche sein und leisten sollen? C. 98. Widerlegung einer Beurtheilung der pharmaceutischen Reform-Angelegenheiten von dem ärztlichen Standpuncte. CI. 81. Gute und schlimme Zeichen für die angestrebte Reform der pharmaceutischen Angelegenheiten. CII. 222. Die Uebergriffe des handeltreibenden Publicums in das Recht des Apothekers, den Alleinhandel mit Medicamenten im Detail betreffend. CV. 98. Bericht über die sich verbessernden Verhältnisse der Pharmaceuten in Ungarn. CV. 100. Verkauf einer Pflanzensammlung. CXII. 384. Verzeichniss der zu dessen Ehren-Jubiläum gezeichneten Beiträge. CXXVIII. 114. 399. CXXXI. 349. Recensionen. LXXIII. 268. LXXV. 189. 191. 197. 326. LXXVIII. 334. LXXXIV. 324. LXXXV. 76. LXXXIX. 342. XC. 340. 342. XCV. 214. 334. XCVI. 335. XCVII. 226. C. 79. 353. CV. 204. CVIII. 73. 77. 79. 199. 334. CIX. 204. CX. 77. CXII. 77. CXVI. 309. CXVIII. 79. 199. CXIX. 76. 325. 326. CXX. 328. CXXI. 200. CXXIV. 79. 204. CXXVI. 336. 340. CXXVII. 222. CXXVIII. 80. CXXX. 76. S. auch F. L. Bley.

Beyer (E.), Vorschrift zur Tinct. ferri acet. aether. CIV. 59.

Beyer (Dr. E. in Berlin), über einige Verbindungen des Aethylamins. CXXIX. 207. Ueber Cyanäthyl und eine neue Bildung des Aethylamins. CXXXI. 188.

Beyer (in Bonn), Versuche und Bemerkungen über das Upas. XXVIII. 301. XXXIII. 144. Gehen Flüssigkeiten während dem Leben aus den Arterien in die Venen über? XXIX. 227. Ueber die giftigen Wirkungen der Coriaria myrtifolia. XXXIII. 248.

Beyer (W. aus Bremervörde) und **v. Reiche**, Untersuchung der Canella alba. LXXIII. 272. LXXV. 313.

Beyer (in Creuzburg), Gerbsäure gegen Vergiftung mit Wasserschierling. LXXV. 316.

Beyer (R. in Dresden), Analyse einer zerfallenden Schlacke. CXXIX. 56.

Beyer (C. in Gernrode), Verkauf von Extracten, Sirupen, getrockneten Vegetabilien. CXIII. 128. CXVIII. 384. CXXIV. 255. CXXVIII. 127. Errichtung einer Dampf-Chocolade-Fabrik. CXX. 254. CXXVIII. 399.

Beyer (F. in Hannover), Verunreinigung des Jods mit Jodcyan. XC. 29.

Beyer (E. H. F., Prof. der Botanik in Königsberg [?]), Preussens Pflanzengattungen nach Familien geordnet (Rec.). LX. 234. Die Agave, eine ursprünglich europäische Pflanze. CXXIX. 242.

Meyer (N. in Minden), sein Tod. CXXI. 127.
Meyer (G. D. in Neuenkirchen), sein Jubiläum. LXXIV. 236. LXXV. 118. Sein Tod. CXXVII. 365.
Meyer (Fr. in Osnabrück) s. **R. Kemper.**
Meyer (C. A. in Petersburg), dessen Tod und Biographie. CXXII. 3
Meyer-Ahrens, über die Bergkrankheit. CXX. 378.
Meylink, künstliche Eisbildung. XXIII. 166. Mannit, als Verfälschungsmittel des Chinins. XXIII. 278. Darstellung einiger neuer Pflanzenstoffe. XXIV. 87. Ueber Extr. Filicis resinos. XXV. 2
Die chemische Harmonika. XXVI. 75. Fortsetzung von Beer's Droguerie-Lexikon (Rec.). LXXV. 325. LXXXIV. 80.
Meyrac, Jod und Brom in Conferven und Oscillatorien. CVI.
Ammoniak im Schnee- und Regenwasser. CVII. 296; im Ha
CVIII. 304. Gehalt des Regenwassers zu Dax an fremden S
stanzen. CXII. 45.
Meyrent, Alkohol gegen Schlangengift. XXI. 76.
Meza (Dr. de), Cantharidenpflaster gegen heftiges und chronische
Schluchzen. XLV. 87. Calomel gegen Keichhusten. XLV. 88.
Mezger s. **Metzger.**
Mialhe, Verhalten des Narcotins zur Salpetersäure. LI. 214. Ver
fälschung des Wachses mit Wasser. LIII. 187. Erkennung v
Nitraten mittelst Narcotin. LIV. 112. Ueber die Umwandlu
des Calomels in Sublimat. LXII. 319. Schwefeleisenhydrat
Antidot des Sublimats. LXXIV. 163. Kohlensäurehaltiges
wasser. LXXIV. 212. Wirkung der Blausäure auf Calomel
Sublimat. LXXVI. 117. Medicina Magnesiae. LXXVI. 143. LXX
338. Eisenjodür. LXXVII. 75. Leimkapseln für Pillen. LXXV
332. Wirkung des Sem. Ricini. LXXIX. 62. Magnesiahy
LXXIX. 176. Ueber die Harnruhr. LXXIX. 316. Verda
des Zuckers und der stärkmehlartigen Substanzen. LXXXIV. 3
Anwendung der oxalsauren Alaunerde bei der Raffination d
Zuckers. LXXXVII. 52. 205. Ueber die qualitative Analyse d
menschlichen Harns. XCI. 319. Verschiedene neue Arzneimittel
XCII. 220.
Mialhe und **P. Robiquet**, Darstellung des salpetersauren Quecksilber
oxyduls. LI. 116.
Michael, über die Bereitung der Decocte und Infusionen. XXXVI.
Ueber Verdunstung der Extracte im Wasserbade und Beschrei
bung eines mechanischen Rührapparats zum Beschleunigen d
Verdunstung. XXXIX. 180.
Michaelis (Dr. C. in Hohenstein), über das Wetter, seine Ursachen
und die Art, dasselbe mit Nutzen zu beobachten. LXXV. 267.
LXXVI. 1. Ueber die unorganischen Bestandtheile der thierischen
Organismen. LXXVI. 58. Catechismus der Ackerbauchemie
(Rec.) LXXXI. 198. Physikalisch-chemische Beobachtungen
LXXXVI. 129. Ueber englische und russische Rhabarber. XCVIII.
165. Zur Medicinalreform. CII. 95. Physikalisch-meteorologische
Bemerkungen. CV. 245.
Michaelis (Arzt in Lohmen), physiologische Bemerkungen. LXXIII.
294.
Michaelis (F. in Magdeburg), Gehalt der Chinarinden an Alkaloiden.
XIII. 180. Chemische Untersuchung einer vermeintlich schäd
lichen rothen Kartoffelart. LII. 233. Verhalten des Zuckers zu
den Alkalien. CXII. 49. 119.
Michal, pharmakognostische Notizen. LVIII. 322. Anwendung des
Ultramarins. LXI. 356.

i **A. Reynoso**, Zucker im Harne von Epileptischen. CXV. 315.
ıalyse des Mineralwassers von Sentein. CXX. 182.
. **Barreswill.**
f, über Galvanokaustik. CXXVII. 358.
Unterscheidung der fossilen Knochen und Fluorgehalt der-
ı. LXXXII. 189.
ıt, dessen Tod und Biographie. CII. 346.
ıntamen Florae Homericae (Rec.). XLV. 165. Lehrbuch
ıedicinisch-pharmaceutischen Pflanzenkunde (Rec.). LXV.

d **Soubeiran**, über das Eisenoxydhydrat als Antidot des
s. XLII. 209.
ıe von Dr. Gussone auf europäischem Boden entdeckte
ia, als neue Gattung aufgestellt und beschrieben. XLV. 187.
r das sogenannte Leuchten der Moose. CX. 126. Reizbar-
ler Blätter von Drosera rotundifolia. CXI. 242.
das Lupulin. XIII. 217. Verhalten des essigsauren Kalks
ıwefelsaurem Natron. XVIII. 220. Blanchinin. XXVIII. 239.
. XXVIII. 259. Murindo, ein erdiges, bituminöses, Benzoë-
enthaltendes Mineral. XXVIII. 265. Ueber die Mineral-
r in den Anden. XXIX. 190.
eitung des Dammarfirniss. CXVII. 208.
B. Esq.), über Bildung von Essigsäure in einigen Ver-
ı mit metallischen und nicht-metallischen Substanzen
Dämpfe von Aether, Alkohol etc. XXIII. 222. Krystallform
ppeltkohlensauren Ammoniaks. XXXIII. 180.
Einwirkung des Jods auf chlorsaures Kali. LXIX. 199.
ben der Leinwand. XCIII. 60. XCIV. 196. S. auch **Aubrée.**
er die bleichenden Chlorverbindungen. LX. 20. Chlorige
. LXXIII. 180. Weiteres über Chlorsäuren. LXXX. 184.
ndung von Schwefel, Chlor und Sauerstoff. LXXXII. 70.
ı Reactionen des Sublimats. LXXXII. 337. Oxydation
ischer Substanzen durch Jodsäure. LXXXIII. 63. Ueber
uecksilber und seine Verbindungen. LXXXV. 57. XC. 171.
ng des Jodoforms. LXXXV. 193. Zersetzung des Wassers
Metalle bei Gegenwart von Säuren und Salzen. LXXXVI.
Ueber den wasserhaltigen Gyps. XC. 52. Salpetrigsaures
ıniak. XC. 169. Verweilen des Antimons im Organismus.
94. Ueber die Aetherschwefelsäure. XC. 320. Harnstoff
askörper des Auges. XCIII. 209. Quantitative Bestimmung
Harnstoffs. XCIII. 210. Normale Gegenwart mehrerer Me-
m menschlichen Blute und Analyse der in dieser Flüssig-
enthaltenen fixen Salze. XCV. 68. Ueber unterchlorige
und Chlorschwefel. XCVII. 167. Ueber die im Korn und
ı Producten enthaltenen Mengen Wasser und Holzsubstanz.
. 314. Reagens auf Proteïnkörper. XCVII. 328. Elementar-
se von Chylus und Blut. CII. 199. Zusammensetzung des
ns. CXIX. 50. S. auch **Laveran.**
Theerfirniss zur Conservirung des Holzes. LXIX. 367.
chläge an der Leitung elektromagnetischer Telegraphen.
04.
r den Schillerstoff. XXXVIII. 130.
ber die Arten des Mumificirens bei den Aegyptern. XXV.
Ueber die aponischen Heilquellen im Paduanischen und
das Mineralschlammbad zu Battaglia. XXXIII. 94. Die

Nutzpflanzen der Canarischen Inseln. CXXII. 108. Die M der Canarischen Inseln. CXXII. 110.
Miquel, über die officinellen Pfefferarten. LXXVII. 158.
Mirbel s. **Leveillé**.
Mirgues, Galium palustre gegen Epilepsie. CXXII. 107. Hie Pilosella als antiperiodisches Mittel. CXXII. 241.
Mirus, über Bereitung des Chlorbroms als Bestandtheil des La schen Aetzmittels. CXVII. 268. Jodhaltige rohe Salpete CXVII. 271.
Mitchell, analytische Stickstoffbestimmung. XCVI. 54.
Mitchill, neue Kartoffelart. XLIV. 111.
Mitouart, Bestandtheile der Granatwurzelrinde. XIII. 187.
Mitscherlich (C. G.), über einige Silbersalze. XXIV. 340. Salpete Quecksilbersalze und weisser Präcipitat. XXIV. 362. V dungen des schwefelsauren Kupferoxyds mit organische stanzen. LI. 110. Toxikologische Wirkung des ätheri Muskatnussöls. CVI. 337.
Mitscherlich (E.), Dimorphismus des Schwefels. XIII. 50. Nat rauchenden Salpetersäure. XXXIII. 178. Krystallform der säure. XXXIII. 292. Bromkohlenstoff und Jodkohlenstoff. X 302. Silberoxyd-Ammoniak. XXXIV. 123. Künstliches krystal Eisenoxyd. XXXV. 276. Ueber die Farbenveränderung des silberjodids durch Wärme. XL. 45. Benzoëschwefelsäure. 265. Zusammensetzung der Harnsäure und Hippursäure. 272. Rede zur Feier des 41sten Stiftungstages des k. medic chirurgischen Friedrich-Wilhelms-Instituts am 2. August XLV. 1. Ueber die Verbindungen des Benzins. XLV. 325. stoffbenzid. XLV. 327. Aetheroxamid. XLV. 328. Zusa setzung des ätheroxalsauren Kalis. XLVI. 83. Zusammens des Naphthalins. XLVI. 116. Darstellung des Ammoniakli LI. 62. Darstellung des Goldschwefels. LI. 87. Ueber die Kr form und Zusammensetzung gewisser saurer Salze und üb Uebereinstimmung beider bei gewissen Oxyden. LIII. 113. stitution der Essigsäure. LVI. 63. Rhomboëdrisches sch saures Kali. LXXIII. 182. Schwefelsaures Natron-Ammonia schwefelsaures Natron-Lithion. Ebend. Entwickelung von stoff aus Chlorkalk. LXXIII. 184. Ueber den Salzgeha Kelps. LXXIII. 273. Ueber die Gährung. LXXIX. 188. Aschenanalysen. LXXXIX. 177. Lehrbuch der Chemie XCIII. 84. Ueber die Wand der Pflanzenzellen. CIII. 304. weisung des Phosphors bei Vergiftungen. CXXV. 178. CXXV Ueber die rothe Färbung des Schwefels. CXXX. 320. S. L. Gmelin.
Mittermayer, Bestandtheile des Mineralwassers zu Sulz in Un XXXIII. 83.
Moberg, Atomgewicht des Chroms. CI. 54.
Möhrlin und **Stoll**, Salmiakfabrikation mittelst der ammoniakali Flüssigkeit der Steinkohlengas-Anstalten. CXVII. 207.
Möller, Liquor stypticus Loffii bei Verletzung lymphatischer Ge XLV. 87.
Moffat s. **Calvert**.
Mogge-Pus, Bestandtheile verschiedener Arten Brechwurzeln. I 115.
Mohler, Einwirkung der Cyan bildenden Vegetabilien auf ätheri *Oele*. LXXXVII. 327.

Mohl, über die Wiedererzeugung des Korks bei Quercus Suber. XCV. 57. Ueber die Traubenkrankheit. CIX. 119. CXVI. 350. CXXII. 237. Die Zusammensetzung der Zellmenbran aus Fasern. CXVIII. 120. Ilex Aquifolium als Theepflanze. CXXI. 385.

Mohl und **Schlechtendal**, botanische Zeitung (Rec.). LXXXI. 205.

Mohnike, über die essbare Erde Ampo. XCVIII. 328.

Mohr (C.), Bestandtheile des Mineralwassers zu Bertrich. XXVI. 188. Pharmaceutisch-chemische Untersuchung über den Liquor Ammon. acet. in Bezug auf dessen verschiedene Mischung nach den ausgezeichnetsten europäischen Pharmakopöen. LIX. 189.

Mohr (F., Sohn des Vorigen), Darstellung des Natr. bicarbonic. XLVII. 182. Ueber Becquerel's einfachen galvanischen Apparat. XLIX. 47. Darstellung des Chlors im liquiden Zustande. LI. 2. Darstellung der Kalilauge. LI. 74. Löthen des Zinks. LI. 84. Ueber die Marsh'sche Arsenprobe. LII. 96. Darstellung des ätzenden und salpetersauren Baryts. LVIII. 110. Fortsetzung von Geiger's Pharmacopoea universalis (Rec.). LX. 227. LXVIII. 216. Ueber die bei der Bearbeitung und Vollendung der Pharmacopoea universalis befolgten Motive. LXXXII. 268. Ueber die zweckmässige Darstellung der Extracte. LXI 74 Darstellung der sublimirten Benzoësäure. LXII. 214. Ueber das Eisenchlorid. LXIII. 215. Darstellung des Morphins und seiner Salze. LXIV. 220. Darstellung des Tartarus natronatus. LXIV. 310. Verhalten der Quecksilberoxydsalze zu Wasserstoffsäuren. LXVII. 324. Darstellung des Calomels. LXXII. 244. Ueber die Reinigung der Salpetersäure vom Chlor durch salpetersaures Silber. LXXXVIII. 25. LXXXIX. 19. Commentar zur preussischen Pharmakopöe nebst Uebersetzung des Textes (Rec.). LXXXIX. 89. XC. 205. CXXI. 72. Gegenerklärung. LXXXIX. 256. Neuer Extractions-Apparat für Alkohol und Aether. LXXXIX. 305. Entfernung der Colatorien aus der Receptur. XCI. 16. Ueberkupfern von Glas- und Porcellangefässen. XCI 197. Lehrbuch der pharmaceutischen Technik (Rec.). XCI. 200. CXVII. 69. Ueber Saturationen. XCII. 44. Ueber die Reinigung des Weinsteins von Kalksalz und darauf bezügliche Fragen. XCII. 161. Ueber die Reduction des Hornsilbers. XCIII. 15. Ueber den Bleiessig. XCIII. 160. Ueber das Verdauungsgesetz. XCIII. 165. Notizen. XCIII. 293. Ueber den Spiritus vini alcoholisatus. XCIII. 295. Ueber die Darstellung der officinellen Blausäure. XCIV. 11. Ueber das rothe Jodquecksilber. XCIV. 29. Ueber die Theorie der Aetherbildung. XCVII. 150. 259. Ueber die Bereitung der Ammoniakflüssigkeit. XCVII. 129. Ueber die trockne Form der narkotischen Extracte. CII. 257. Ueber den Absatz des Succus liquiritiae. CII. 262. Beschlag für Retorten, Kolben und Porcellanschalen. CII. 265. Ueber den Spiritus nitrico-aether. CIII. 47. Schwefeläther bildung durch Chlorzink. CIII. 284. Ueber den officinellen Essigäther. CIV. 1. Ueber Zinkoxyd. CIV. 136. Ueber Thonwaaren zu chemischen Zwecken. CV. 112. Berichtigung. CV. 392. Ueber Extractum Gentianae. CVII. 144. Verbesserte Rührapparate. CIX. 114. Glas zu chemischen Präparaten. CXIII. 195. Ergänzungen zur pharmaceutischen Technik. CXIV. 129. Glasblaselampe. CXV. 73. Darstellung des Aetzbaryts. CXV. 21. CXXVII. 38. Verbesserungen im Titrirverfahren. CXVII. 25. Aelteste Nachricht über Ozon. CXIX. 288. Bestimmung des Kupfers. E. 46.

Mohr (C., Sohn des Vorigen), Titrirung der gebundenen Schwefelsäure auf alkalimetrischem Wege. CXXII. 170. Volumetrische Bestimmung der Blausäure. CXXX. 170.
Mohs, sein Tod. LXI. 132.
Mohren, Rohrkolben als Nahrungsmittel. XCVI. 53.
Mojon, Bestandtheile des Mineralwassers zu Acqui. XXVI. 184.
Moitessier, über das Solanin. CXXXI. 335.
Moldenhauer, über Treba Japan. XXXVIII. 348. Analyse der Soolquellen zu Soden bei Aschaffenburg. CXXVI. 188.
Moleschott, Bestandtheile des Froschfleisches. CXVI. 303. Ueber die Nahrungsmittel. CXXI. 218. Mikrochemische Reaction auf Cholesterin und die Amyloidkörperchen. CXXIII. 319. Ueber seine Antrittsrede in Zürich. CXXIX. 254.
Mollerat, metallisches Kupfer aus schwefelsaurem Kupferoxyd. XVIII. 174. Ueber die Benutzung des Kartoffelkrauts zu Pottasche. XVIII. 208.
Molnar, Prüfung der Branntweine auf ihre Abstammung. CXXXI. 247.
Molon, über Fischdünger, CXXIII. 339.
Molyn, Darstellung des Strychnins. XCII. 317.
Moncourier, Vergiftung durch Jod. XXVI. 111.
Monheim (P. J. in Aachen), Darstellung des Salpeteräther-weingeists und der Blausäure. XIX. 122. Bestandtheile des Mineralwassers zu Malmedy. XXVI. 160. Mineralwasser zu Spaa. XXVI. 197. Die Heilquellen zu Aachen, Burtscheid, Malmedy, Spaa und Heilstein. XXXIII. 66. Dessen Tod und Biographie. CXXX. 272.
Monheim (P. J.) und G. v. **Sartorius**, chemische Untersuchung zweier Zinkvergiftungen und einer arsenhaltigen Flüssigkeit. XXIV. 93.
Monheim (A. in Bedburg-Reifferscheid), über destillirte Wässer. LXV. 68.
Mons (van), Aethertheorie. V. 259. Bildung von Ammoniaksalzen mittelst verdunstenden Ammoniaks. XIII. 23. Phosphorescenz des Phosphorwasserstoffgases. XIII. 60. Darstellung des Cinnobers auf trocknem Wege. XIII. 68. Ueber den Salpeteräther. XIII. 24. XXVII. 75. Chemische Versuche und Bemerkungen. XVI. 6. XVII. 40. Darstellung der Salzsäure im Grossen. XVIII. 16. Darstellung des Schwefelkohlenstoffs. XVIII. 126. Bildung von Quecksilberoxydul. XVIII. 156. Natur des weissen Präcipitats. XVIII. 162. Schwefelsaures Kupferoxyd mit verschiedenem Wassergehalte. XVIII. 176. Darstellung des Aethiops mineralis. XVIII. 207. Verhalten des Chlors zu Eisenvitriol. XVIII. 2. Bestätigung der Existenz des Broms. XIX. 146. Verhalten des Jalapenharzes zu Chlor. XX. 82. Crocus metallorum. XXII. 30. Ueber Aetherbildung aus Weingeist von Frucht- oder Weinbranntwein. XXVII. 75. Chemische Notizen. XXIX. 144. Ueber das mineralische Chamäleon. XXIX. 319. Chemische Mittheilungen. XXX. 74. XXXI. 202. XXXII. 253. Darstellung von Kohlenwasserstoffgas, Schwefelweinsäure, Blausäure und Aether. XXX. 119. Schottischer Chlorkalk. XXXVIII. 51. Montanin. XXXVIII. 1. Sein Tod. LXXII. 367.
Monsel, blutstillendes Wasser. CXXV. 92.
Montagne, über das Tacon, eine Krankheit der Safranknollen. CV. 34.
Montagne und **Payen**, mikroskopische Vegetation im festen krystallinischen Zucker. CIX. 122. 192. 315.
Montague, über die Färbung des rothen Meeres. LXXXIII. 308.
Montel, über den Orlean. CXI. 72.
Monteze, Topicum gegen Stockungen nach Contusionen. XCVIII. 334.

Menthiers, verfälschte Cochenille. LXXXVI. 329. Einwirkung des Ammoniaks auf Berlinerblau. XCVI. 319.
Moore, einfache Methode, um Glashydrometer zu graduiren. XX. 54. Ueber die Aussaat der Orchideen. CII. 385.
Morel, Salmiak von brennenden Steinkohlenflötzen. XX. 38.
Moretti s. **Cattani**.
Morf, Brot aus Runkelrüben und Getreidemehl. CXXIV. 359.
Morfit, Bereitung des Glycerins. CXVI. 294. LXVIII. 61. CXXI. 333. Columbischer Guano. CXXV. 73. S. auch Calvert.
Moride, eigenthümliche Eingeweide-Concretion. CI. 338. Ueber die Fäulniss verschiedener Conserven. CVI. 341. Bestimmung des Jods. CXIII. 173. Ueber neue Eigenschaften der frisch geglühten Holzkohlen. CXXIX. 337. S. auch Bobierre.
Morigault, Darstellung des Guajak-Extracts. CXV. 316.
Morin (A. in Genf), Untersuchung der Simarubarinde. V. 177. Bestandtheile der Wurzel von Nymphaea alba. V. 191. Bestandtheile der Arecafrucht. V. 181. Bestandtheile der Ingwer- und Zitwerwurzel. IX. 285. Galangawurzel. IX. 286. Päonienwurzel. XIII. 188. Bestandtheile der Früchte von Solanum mammosum. XVIII. 253. Analyse eines in die linke Brusthöhle sich ergossenen Bluts. XX. 179. Einwirkung des Chlors auf Doppeltkohlenwasserstoff. XXXVI. 209. Untersuchung der Schwefelquelle von Chamouny. XLIII. 141. Harnuntersuchungen. XLV. 137. LIV. 283. Ueber Auffindung des Arsens. CVI. 320. Untersuchung des Mineralwassers zu Coëse. CX. 176. Mikroskopische Unterscheidung der Haare von Menschen und Thieren. CXIV. 197.
Morin (in Rouen), Analyse der Wurzel von Polypodium Filix mas. VIII. 278. XIII. 194. Analyse der Blumen von Verbascum Thapsus. XXI. 91. Analyse der Blüthen von Cnicus benedictus. XXIV. 183. Ueber die Ausmittelung der Blutflecken auf Kleidern. CXIX. 192. S. auch Girardin.
Morina, Darstellung des Waidindigo. XX. 152. XXIV. 102.
Moringlane s. **Bonastre**.
Morion, über das Gelbwerden der Jodkaliumsalbe. IX. 102. Benzoësäure im Cimmtwasser, Phosphorescenz der Weinsteinsäure. XXIV. 184. Verfälschung der Sarsaparille. XXIV. 190.
Moritz, Liebig und die Homöopathie. XCIII. 233.
Moritz (in Poulkowa), Ausdehnungscoëfficient des Eises. CI. 49.
Morley, über das Propion. CIX. 53. S. auch Abel.
Morlot, über das Schwefellager von Radoboj in Croatien. CV. 305.
Morren, Cultur der Vanille in Europa. LI. 260. LV. 173. Zusammensetzung der Luft im Meerwasser. LXXVII. 171. Literarische Untersuchung über die Passionsblumen. LXXVII. 300. Ueber Arachis hypogaea. LXXIX. 171. Ueber das Panaschiren der Blätter. LXXIX. 291. Viermalige Kartoffelernte. CVII. 245. Absorption des Stickstoffs durch Infusorien und Algen. CXXIV. 47.
Morris, über Anwendung des Leberthrans. CXIV. 341.
Morson, Darstellung des Aconitins. LVII. 88. Verfälschtes Opium. LXXXIV. 63. Verfälschung des salzsauren Morphins mit Salicin. CIII. 64.
Mortier, Mittel gegen den Kornbrand. XCIII. 64. Darstellung von Bleioxydtannat. CV. 68. Bereitung einer vorzüglichen Krätzsalbe. CVI. 203. Jodidhaltiges Quecksilberjodür. CVIII. 171.
Mosander, Untersuchung einer Serpentinart von Gullhjö. XXI. 58. Ueber den Eisenhammerschlag. XXI. 185. Lanthan. LVII. 96.

Didym. LXXII. 316. LXXIII. 330. Ueber Cerium, Lanthan u
Didym. LXXVI. 109. Yttrium, Terbium und Erbium. LXXVI. 11
Moschnin, über den Caprylalkohol. CXVIII. 58. CXX. 316.
Mosenthin, Riesenroggen. CXVII. 374.
Moser (H.), Dissertatio inauguralis chemica de Chromio (Rec.). X. 1
Moser (in Königsberg), über die Wirkungen des Lichts. LXXIII. 1
Motard, Belladonna-Extract als Schnupfmittel. XLV. 88.
Motte, Bereitung der Quecksilbersalbe. CIX. 200.
Mouchon, Bereitung der Quecksilbersalbe. XLII. 109. CXXX. 1
Mandelsirup mit Milch. XLII. 322. Ueber die Monnina po
stachya. XLIX. 178. Darstellung des Jalapen- und Guajakhar
durch Verdrängen. LII. 223. Granatwurzelrindensirup. LXI. 1
Sirupus Ferri carbonici. LXXIV. 166. Lactucariumsirup. CX
251. Leberthran in Gallertform. CXXXI. 238.
Mouriès, über das verdauende Princip der Weizenkleie. CXXXI.
Moussier, Zusammensetzung des sogenannten englischen Meta
CIII. 208.
Mousson, über das Verhalten des Eisens zur Salpetersäure. LI. 93.
Mowbray, citronensaures Eisenoxyd-Ammoniak. LXXIX. 184.
Moyer, Darstellung der Wolframsäure aus dem Wolfram. LI. 89.
Mozière, Thierkohle als Reinigungsmittel des Wassers. C. 340.
Muckie s. **Booth**.
Mühle, über Eisenoxydul und einige Eisenoxydulsalze. LXXX. 16.
Mühlenpfordt, edle Metalle in Amerika und deren Ausbeute-Er
LXXVIII. 60.
Müller (G.), chemische Untersuchung der Stahlquelle von Weina
und des Quellabsatzes aus derselben. CXXIII. 45.
Müller (H.), über die Palladamine. CXVIII. 181.
Müller (J.), Universal-Weingeistfirniss. CXVIII. 197.
Müller (K.), über Theriak und Mithridat. CXX. 374. Ueber Theoph
stus Paracelsus. CXXI. 353.
Müller (Dr. L.), Prüfung des Braunsteins und Chlorkalks. CX. 3
Müller (E. in Arnsberg), über die Gewinnung des Anisöls und
Rhabarbertinctur. III. 98. Darstellung des Bleiessigs. III.
Darstellung des Jalapenharzes nach Göbel. IV. 138. Darstell
der Pfefferminzzeltchen. VII. 67. Ueber gerichtlich-chemisc
Untersuchungen und Bereitung des Jodkaliums nach Ba
VII. 106. Copaivabalsam. VIII. 74. Zinkoxyd. VIII. 228. D
stellung der Blausäure XII. 97. Ueber Aufbewahrung
Krankheiten der Blutigel. XVI. 276. Analyse der Herster Q
bei Driburg. CVII. 152. Ueber die preussische Arznei
CXVIII. 217.
Müller (H., Sohn des Vorigen), über Krystalle im Extract. Hel
LXXI. 216.
Müller (in Australien), über Gunjah und Bhang. CXXI. 250. A
lische Arzneipflanzen. CXXV. 98. 220.
Müller (J. B., Apotheker in Berlin, früher in Medebach, Emmer
und Soest), eigenthümliches Verhalten des Terpenthinöls
Bleiessig. L. 52. LXXXII. 129. Verhalten des Chlorbaryum
Schwefelwasserstoff. LIII. 183. Chemische Untersuchung
Tropaeolum majus. LIII. 263. Verhalten der Nitroxanthin
zu Opiumlösungen und des Indigo zu Kreosot. LIV. 90.
das Gelbwerden des Bleicerats. LIV. 190. LXXXII. 129. Ver
reinigung der Phosphorsäure. LVI. 104. Blut und Harn
Diabetischen. LVII. 55. Cudbear. LX. 185. Geranin.
Vorschrift zu Goldfirniss. LXI. 243. Botanisch-prosodisches

terbuch (Rec.). LXV. 109. Flora Waldeccensis et Ytterensis (Rec.). LXVII. 104. Ueber Potasche und deren Verfälschung. LXX. 203. Anzeige für Botaniker. LXXI. 251. Ueber die Samen von Phytelephas macrocarpa. LXXI. 316. Analyse der Impatiens Noli tangere. LXXII. 277. Beiträge zur Kenntniss der pharmaceutischen Zustände in Holland. LXXII. 353. LXXIII. 79. Tsantjen oder Kanten. LXXIV. 40. Biographisches Denkmal für Stratingh. LXXV. 331. Japanische Mandeln. LXXVI. 92. Apothekenconcessions-Angelegenheit. LXXVI. 240. Analyse des Calycanthus floridus. LXXIX. 146. Pharmakognostische Notizen. LXXIX. 173. Ueber einen herauszugebenden Nomenclator pharmaceuticus curiosus. LXXX. 255. Ueber gerichtlich chemische Untersuchungen. LXXXV. 243. Physikalisch-chemische Untersuchung verschiedener Bodenarten aus den Niederungen der nordöstlichen Nordseeküste. LXXXVI. 1. Höhenlage des Rheins, der Waal, des Leck und der Yssel über der Meeresfläche. LXXXVI. 33. Ueber die Färbung der Weine. LXXXVI. 174. Ueber Höhenrauch. LXXXVII. 315. Chemische Untersuchung des Maaswassers, Rheinwassers, Nordseewassers bei Scheveningen und mehrerer Wässer der Stadt Rotterdam. LXXXVIII. 10. Entdeckung kleiner Mengen Arsen. LXXXVIII. 28. Verfälschung des Succus liquiritiae mit Cichorien. LXXXVIII. 42. Zusammensetzung der Mutterlauge von der Saline Sassendorf bei Soest. LXXXIX. 148. Bestandtheile des Rheinschlamms bei Ueberschwemmungen. LXXXIX. 280. Resultate mehrerer chemischen Analysen. XC. 39. Gerichtlich-chemische Untersuchungen, ausgeführt unter Mulder's Leitung im Laboratorium zu Utrecht, aus dem Holländischen übersetzt (Rec.). XCV. 215. Nachrichten über die ersten Apotheken und das erste Apotheken-Privilegium in Berlin. CIX. 92. Zur Reform des Apothekenwesens. CII. 228. Nachrichten über den Ursprung des Wortes Arzt und des Wortes Arznei. CIX. 225. Ueber Lackmus. CIX. 287. Ueber die Bestandtheile der beim Schnupfen vorkommenden Flüssigkeit. CIX. 288. Ueber die Aufhebung der Prüfungen für Apotheker zweiter Classe in dem preussischen Staate. CXVII. 81. Eine Lücke in unserer Gesetzgebung. CXIX. 231. Dauerhafte Schilder für Gefässe im Arzneikeller. CXIX. 241. Vorläufige Notiz über Colchicum. CXX. 298. Statuten seiner Stiftung für studirende Pharmaceuten. CXXVIII. 228. Ueber den Campherbaum von Sumatra und Borneo. CXXX. 306.

Müller (J., Physiolog in Berlin), über den Kreislauf des Blutes bei Hirudo vulgaris. XXIX. 235. Ueber Knorpel und Knochen. XLVII. 288.

Müller (in Bern) und **Fagenstecher**, über die Brunnenquellen der Stadt Bern. LXXXV. 249. LXXXVIII. 173.

Müller (Fr., d. Z. in Bremen), über Castoreum moscoviticum. LXXXV. 149. Darstellung der Gallussäure. LXXXV. 152. Holunderblumen-Stearopten. LXXXV. 153. Baldriansäure, baldriansaures Chinin und baldriansaures Zinkoxyd. LXXXV. 155. Darstellung des Argent. nitric. XC. 34. Ameisensäure im Citronenöle. XC. 149. Ueber Höhenrauch und Moorrauch. XCI. 157.

Müller (Jul. in Breslau), über Anemonin. CII. 1. Ein seltener Harnstein. CVI. 170. Cystinharn und Cystinharnsteine. CVIII. 297. 328. Kurze wissenschaftliche Nachrichten. CXIII. 114. Bemerkungen zur Reform des Medicinal- resp. Apothekenwesens. CXXVII. 345.

Müller (Herm. in Bunzlau), über Apothekervereine. CXXVII. 340.

Müller (Alex. in Chemnitz), Vorlege-Apparat zum Auffangen ätherischer Oele. CXIII. 195. Ueber den Einfluss des Abblattens der Runkelrüben. CXXIII. 338. Ueber die Verbrennung des Kaliums und Natriums im Sauerstoffgase. CXXVI. 193. Alkalimetrische Bestimmung der Säuren in gefärbten Flüssigkeiten. CXXIX. 184. Ueber die Bereitung der Superphosphate. E. 31. Fäulnissproducte der Hefe. E. 138.

Müller (E. in Driburg), über Essigbereitung. XLV. 96. Einwirkung der Kohlensäure auf Blutigel. L. 99. LIII. 223. Kautschuk-Firniss. LXIV. 351. Ueber Tinctura Rhei aquosa. LXXVIII. 41. Vorschrift zur rothen Tinte. LXXXVII. 233.

Müller (J. C. in Elstra), über narkotische Pflanzenauszüge. LXXVII. Ueber destillirte Wässer. LXXVI. 43.

Müller (Joh. in Freiburg), über die Geyser-Theorie. CIV. 308.

Müller (C. H. in Güstrow), Bestandtheile der Variolaria amara. LXXXII. 351.

Müller (F. L. aus Hameln, d. Z. in Bielefeld), über verschiedene Antimonpräparate. LXXXV. 138.

Müller (in Königsberg in Franken), Warnung zur Vorsicht bei Bereitung der Quecksilbersalbe. LXXVIII. 255.

Müller (Fr., d. Z. in Lage im Lippeschen), über den Gerbestoff. LXXVII. 121. 266.

Müller (in Luckau) und **L. Rabenhorst**, chemische Untersuchung der grossen Kiefernraupe. LVIII. 278.

Müller (W. in Neustadt a. d. Orla), über einige Geheimmittel. LXXVIII. 164.

Müller (C. A. in Penzlin), Untersuchung eines diabetischen Harns. LXVII. 308.

Müller (J. in Prag), das Apothekerwesen in den k. k. österreichischen, k. preussischen, bayerischen, würtembergischen, sächsischen, hannoverschen, hessischen, badischen, mecklenburgischen, nassauischen, braunschweigischen, hohenzollerschen Staaten (Rec.). LXXXI. 187.

Müller (in Rosswein), über die Bereitung verschiedener officineller Pflaster. LXVI. 110. Bereitung der destillirten Wässer, Ursachen des Verderbens und deren Aufbewahrung. LXIX. 69. Prüfung des Nasturtium aquaticum auf Jod. LXXIV. 40. Ueber die Stellung der Apotheker im Allgemeinen. LXXIV. 345.

Müller (W. in Schöningen), Entdeckung des Selens in der Münchhäuser Schwefelsäure. II. 235.

Müller (in Stuttgart), Gewinnung sämmtlichen Weinsteins und weinsteinsauren Kalks aus der Weinhefe. CXXXI. 339.

Müller (F. in Stadt Sulza), Bestandtheile der Soolquelle zu Stadt Sulza im Weimarischen. XCVI. 165. Verkauf von Ol. Anis. CX. 392.

Müller (in Ungarn?), zweckmässige Form für die Anwendung des Phosphors zum innerlichen Gebrauche. CV. 237.

Müller (Dan. in Upsala), über die Reitzbarkeit der Geschlechtstheile bei einigen Compositen. CXVIII. 118.

Müller (W., d. Z. in Weimar), über die blaue Färbung, welche die Tinct. Guajaci ligni durch Vermischen mit Vinum sem. Colchici erleidet. LXXIV. 262.

Müller (G. in Wettin), die Apotheker in ihrem Rechtszustande gegenüber der preussischen Ministerialverfügung vom 13. August 1842. LXXXI. 337. Ueber explodirende Baumwolle. LXXXVIII.

Eingabe an die Versammlung der Apotheker in Merseburg über Einführung einer Armentaxe und ihre Folgen. XC. 90.

Bach, Darstellung des Eisenweinsteins. LXXX. 65. Reinigung des Honigs. LXXX. 188. Reinigung des Süssholzsafts. LXXXII. 364. Wohlfeile Gewinnung des Sauerstoffs. CIII. 55. Mittel um Elektrisirmaschinen stets wirksam zu machen. CIII. 205.

Bätzel, über den Blutstein. LXXIV. 259. Falsche Pimpinellwurzel. LXXIV. 294. Pharmaceutische Notizen. LXXXV. 290. Bereitung des Dammarfirniss. CXVIII. 339.

Bair, Untersuchung des Commingtonits. XLIX. 248. Sillimanit. XLIX. 258. Neukirchit. XLIX. 264.

Bolder (Cl. in Franecker), über den Einfluss in verschiedene Stoffe eingewickelter Metalle auf Metallsolutionen. XXII. 291.

Bolder (G. J. in Utrecht), über das Krystallisiren einiger schwerkrystallisirbaren Salze. XL. 282. Ueber die grüne Färbung der Flamme durch Kupfer. XLI. 145. Untersuchung der Seide. XLIX. 204. Ueber das Fuselöl des Getreidebranntweins. LI. 164. Cimmtöl. LI. 194. Proteinverbindungen. LI. 216. LXIV. 196. 202. 203. 205. LXV. 314. LXVII. 295. LXXVIII. 77. LXXXIII. 193. XCI. 317. XCVII. 203. Leimzucker und Leucin. LXIV. 207. XCIX. 66. Herbstfäden. LI. 241. Analyse des Smyrnaer Opiums. LI. 246. Analyse des chinesischen und javanischen Thees. LIV. 68. Untersuchung mehrerer Sorten Seesalz. LVI. 318. Natur der weissen Kruste auf den Phosphorstangen. LVIII. 108. Pectin und Pectinsäure. LX. 85. Pflanzenschleim. LXXXVI. 184. Phlorrhizin. LXII. 199. Verbindungen des Gummi, Stärkmehls und Zuckers mit Bleioxyd. LXIII. 200. Gerbsaurer Leim. LXVII. 298. Blutroth. LXVII. 299. LXXXVI. 67. Zersetzung thierischer Substanzen durch Alkalien. LXIV. 216. Chemische Untersuchung des Safts von Antiaris toxicaria. LXVI. 297. Untersuchung einiger ätherischer Oele. LXVI. 317. Ueber die Hauptsubstanz der Austern. LXVII. 306. Untersuchung der essbaren Vogelnester. LXVII. 307. Zusammensetzung des Bleiweiss. LXVII. 326. Apothekerstand in Holland. LXXVII. 231. Versuch einer allgemeinen physiologischen Chemie (Rec.). LXXX. 274. Absorption des Stickstoffs aus der Luft. LXXXVI. 54. Jodhaltiges Wasser von Gebangan im niederländischen Indien. LXXXVI. 56. Wachsarten. LXXXVI. 331. Zur Kenntniss einiger Pflanzentheile. LXXXVIII. 82. Bestimmung des Phosphors in organischen Verbindungen. XCVII. 202. Stickstoffbestimmung. XCIX. 188. Untersuchung des Bankazinns. C. 311. Atomgewicht des Zinns. CI. 53. Apparat zur Bestimmung der Kohlensäure in Carbonaten. CIII. 294. Ueber Bildung von Ammoniak aus dem atmosphärischen Stickstoff. CVI. 49. 309. Zusammensetzung der Mennige. CVI. 316. Untersuchung über das Blut. CXIII. 82. Die Chemie des Weines (Rec.). CXXX. 72. Ueber den sogenannten wohlfeilen und vortheilhaften Dünger. E. 187.

Bolot, über den artesischen Brunnen von Grenelle. LXXX. 58.

Bouby, über die Flora und Vegetation von Algier. XCIX. 235.

Bouke, sein Tod. XCII. 138.

Bouez y Luna, über die Salzseen in der Provinz Toledo in Spanien. CXXVI. 192.

Bourgoss, über Ausbeutung des grossen Erdpechsees auf Trinidad. CXXIX. 253.

Boutz, die Bereitung des Obstweins etc. (Rec.). XXV. 364.

Murawjeff, neues Prophylacticum gegen Scharlach. CXIX. 239.
Muratori, Zusammensetzung der Pitoyarinde. LXXVII. 182.
Murdach, vegetabilischer Leim. XCV. 327.
Murhardt, medicinische Anwendung der Solidago Virgaurea. XVIII. 35
Murion, Bestandtheile der Beeren von Cornus sanguinea. XIII. 258.
Murray, Zusammensetzung des Wassers aus dem Meerbusen v Leith. XIV. 37. Ammoniak als Antidot der Blausäure. XVIII. Schützung stählerner Instrumente gegen den Rost. XXXV. 27 Verbesserung der Talglichter. XXXVIII. 105. Verfahren, d Leberthran geruchlos zu machen. CXIX. 322.
Musculus, über die Bereitung des Kermes und Goldschwefels dur Verdrängen. XLV. 288. Praktische Erfahrungen. CII. 74. Wa serdichtes Papier. E. 178.
Musenberg, sein Tod. LXVIII. 15.
Mushet, über Darstellung der Legirung von Eisen und Kupf XLIII. 226.
Muspratt, über die aus Indigo und Lycopodium mittelst Kali erzeug Säure. LXXXIII. 62. Schwefligsaure Salze. XCI. 178. Löthroh reaction des Baryts und Strontians. CII. 305. Ueber das Caryo phyllin und neue Säure in den Nelken. CVI. 186. CIX. 52. Sulph äthyl- und Sulphmethyl-Schwefelsäure. CVII. 195. Theoretisch praktische und analytische Chemie in Anwendung auf Künst und Gewerbe, deutsch von Stohmann (Rec.). CXIX. 76. CXXI 204. CXXVI. 336.
Mutis, über die Chinarinden. IX. 238.
Muyncke, Mittel gegen Keuchhusten. XCVI. 71.
Mylius, über die Absätze aus Citronenöl und Bergamottöl. LXXI.

N.

Nachtigal, gelber Farbestoff im Buchweizenstroh. C. 70.
Nägeli s. **Cramer**.
Nagler (von), sein Tod. LXXXVI. 108.
Namias, medicinischer Werth des baldriansauren Zinkoxyds. XCII. 8
Nani, Alkaloid in der Rhabarber. XIII. 172.
Napier, elektrische Endosmose. LXXXIX. 313. Weinproduction a Cap. C. 240. S. auch Glassford.
Napoli, über Arsen- und Antimonwasserstoff. CXXIII. 49.
Nasse, China in kleinen Mengen gegen Wechselfieber. XL. 106. Se Tod. CV. 389.
Nativelle, über die Darstellung der Ueberchlorsäure. LXXIII. 42.
Natterer, Darstellung der Kohlensäure des Stickoxyduls und Stic oxyds im festen Zustande. LXXIX. 304.
Naumann, zur Kenntniss Norwegens. XIV. 276. Ueber die Conde sation der Wasseratome in der Schwefelsäure. XCVIII. 295.
Nazarot, Anbau des Waids in Russland. XXIII. 274.
Necker (Th.), Zündmaterial. E. 174.
Neddermann s. **R. Brandes**.
Nees v. Esenbeck (Th. F. L. in Bonn), über Mentha piperita. II. 1 Ueber mehrere Arzneipflanzen. III. 264. Aetherische Oele Reseda und Tagetes glandulosa. III. 265. 421. Ueber Kirsch lorbeerwasser. III. 421. Cortex Alixiae aromaticae. IV. 95. VI 220. XXVIII. 1. Notizen. VIII. 124. Sem. Cinae, China, Lackm und Costus der Alten. VIII. 153. Vollständige Sammlung of cineller Pflanzen (Rec.). XI. 137. XII. 129. XVII. 149. XIX. 2

XXII. 177. XXV. 215. XXVI. 358. Ueber die Granwägen der Officinen. XI. 391. Rinde der Cedrela febrifuga. XII. 33. Ueber Blausäure. XII. 98. Verhalten des Weingeists in thierischen Blasen. XVI. 104. Chemische Untersuchung der Roccella tinctoria und Lecanora tartarea. XVI. 135. Ueber die künstliche Färbung der rothen Weine und die Mittel dieselbe zu entdecken (Rec.). XVII. 269. Untersuchung des Milchsafts von Ficus elastica. XVIII. 310. Ueber den Farbestoff der blauen Weintrauben. XX. 193. Ueber das Gambir. XVIII. 321. Catechu. XXV. 66. Ueber das Farnkrautwurzel-Extract. XIX. 153. XX. 21. Berichtigung, das Vaterland von Rhus copallina betreffend. XIX. 159. Bukkublätter. XXI. 48. Rhus radicans und Kino. XXII. 312. Picrotoxin. XXII. 314. Krystalle im Extr. Belladonnae. XXIII. 54. Mineralkermes. XXV. 247. Chemische Untersuchung einer Fettbalggeschwulst. XXVIII. 184. Falsche Cort. adstring. brasil. XXIX. 6. Ueber die Coriaria. XXX. 31. Gerbestoff und Gallussäure. XXXI. 129. Caincawurzel. XXXIV. 211. Salicin. XXXV. 129. 223. Fremdartige Hülsen unter einer neuen Sorte Sennesblätter. XXXVIII. 16. Amerikanisches Ratanhia-Extract. XXXVIII. 123. China rubiginosa und China Cusco. XXXIX. 146. Genera plantarum Florae germanicae, iconibus et descriptionibus illustrata (Rec.). XLV. 111. LX. 235. Farbestoff aus Oscillatorien. XLVII. 263. Aloespecies LXIX. 85. Recension. XII. 115. S. auch G. Bischof, Dierbach, Hornschuch, Márquart.

Flora von Esenbeck (C. G. in Breslau, Bruder des Vorigen), Handbuch der Botanik (Rec.). VI. 207. Meteororganismen. XVIII. 58. Naturgeschichte der europäischen Lebermoose, mit besonderer Beziehung auf Schlesien und die Oertlichkeiten des Riesengebirges (Rec.). XLII. 67. Erklärung. CIV. 390. S. auch G. Bischof, J. v. Flotow.

Flora von Esenbeck (Th. F. L. und C. G.), Disputatio de Cinnamomo (Rec.). VI. 365. IX. 277. Plantarum icones selectae (Rec.). XI. 128. Das Leben und Wirken der Gebrüder N. v. E., geschildert von Bley. LXXX. 81.

Flora von Esenbeck und **A. Weihe**, die deutschen Brombeersträuche mit Abbildungen und Beschreibungen (Rec.). X. 108.

Folgebaur, der Schwefelverkehr in Sicilien. XCIV. 229.

Foljubin, über die Mineralwässer am Kaukasus. XXXIII. 100. Blutstillende Flüssigkeit. LXXIV. 80.

Folson, Reinigung der Hausenblase. LXXIV. 197.

Fontwich, Einsammlungszeit einiger Wurzeln. LXXI. 332.

Foubitt, Nachweisung der Alaunerde. LXXXVIII. 172. Phosphorsäure in gewissen Mergelarten. XCVI. 174.

Fossler, Verhalten des Jodquecksilbers zu Ammoniak und eine neue Reaction auf Ammoniak. CXXIX. 172.

Fostler, verfälschte Bernsteinsäure, Opium und Strychnin. LXXXIII. 76.

Fotwald, systematische Darstellung der chemischen Heilmittel (Rec.). LXVIII. 217. Chemische Untersuchung des jod- und bromhaltigen Mineralwassers zu Hall bei Kremsmünster (Rec.). CXV. 317.

Foubauer, Untersuchung eines Harns bei Hydrops anasarca. CVIII. 298. Quantitative Bestimmung des Amylums und Zuckers. CXI 275. Beitrag zur quantitativen Bestimmung des Harnstoffs. CXIII. 22. Anleitung zur qualit. und quantit. Analyse des Harns (Rec.) CXX. 68. 329. Ueber die Erdphosphate des Harns. CXXVI. 70. CXXVII. 77.

Neubauer und Jul. Vogel, Anleitung zur qualit. und quantit. Analy des Harns (Rec.). CXXVIII. 357.
Neucourt, Behandlung der Warzen mit Essigsäure. XCIX. 315.
Neuhaus, Darstellung der Blausäure. VII. 71. Ueber die Bereitu des Acet. conc. VIII. 101. Ueber die Bereitung des Höllenstei aus kupferhaltigem Silber. XVII. 257.
Neumann, medicinische Kräfte des Chinin. muriat. XXVI. 73.
Neumann (Casp., † 1737 in Berlin), seine Biographie. CXXI. 209.
Neumann (S. in Berlin), über den Arzneiverbrauch in der städtisch Armenkrankenpflege Berlins. CXXV. 89.
Neumann (A. in Querfurt), Mineralwasser-Anstalt. CXXIX. 393.
Neumann (C. G. in Trier), Erklärung. CIII. 125.
Neunerdt, Verunreinigung der kohlensauren Magnesia mit Mangu VIII. 102. XIII. 130. Ueber die trocknen Extracte. C. 44.
Neuwied (Prinz zu), über die Palmen Brasiliens. XXIX. 1. Brasili nische Naturproducte. XXIX. 293.
Nevins, Reduction der Quecksilberchloride durch organische Su stanzen. LX. 88. Verhalten des Bleies zu hartem Wasser. CVIII. CX. 181.
Newbold, über das Upasgift der Malayen. LIII. 328.
Newton, Darstellung von künstlichem Eis. CXII. 210. Darstellu des einfach- und zweifach-kohlensauren Natrons. CXVI. 269.
Neygenfind, botanisches Taschenbuch, welches die in Schlesien heimischen Pflanzen enthält (Rec.). II. 94.
Niblett, Extractum Scillae aceticum. CXIII. 196.
Nicholson, über das Cumidin. XCIII. 72. S. auch Abel.
Nicklès, Gährung der Weinsteinsäure und die dabei auftretet Producte. XCI. 73. Krystallform des Zinks. XCIII. 168. Krysta nisches Zink- und Cadmiumoxydhydrat. Ebend. Ueber die Fäl keit der Metalle, Quecksilber in sich aufzunehmen. CXIII. 1 Passiver Zustand des Nickels und Kobalts. CXVI. 142. 269. An lyse eines Nierensteins von einem Ochsen. CXXVII. 216. Vivi in Menschenknochen. CXXVII. 331. CXXVIII. 210. Reinigu des amorphen Phosphors. CXXX. 332.
Nicol, über in Steinsalz eingeschlossene Flüssigkeit. XXXVIII. 48.
Nicolet, physiologische und chemische Versuche über die Früchte Gattung Juniperus. XXXIX. 223.
Nicolle, gerichtliche Ermittelung des Quecksilbersublimats. XVIII. 1
Niehaus, über die Reform des Apothekerwesens. XCIV. 213.
Niemann (J. H. in Alfeld), über künstliche Salmiakbildung nac Juch. XXIII. 168. Ueber tropfbar flüssig gemachte Gase. XXX 175. XLIII. 26.
Niemann (A. in Linden bei Hannover), über den Einfluss der Hale Verbindungen auf die Lösungen von schwefelsaurem Chinin CXXI. 185.
Niemann (J. F. in Merseburg), Taschenbuch der Staatsarzneiwissen schaft (Rec.). XXIV. 57. Sein Tod. LXXXVII. 100.
Niepce, eigenthümliche Eigenschaften des Jods, Phosphors, der Sal petersäure etc. XCIII. 175. Anwendung des Joddampfs zum Copiren von Kupferstichen. CXV. 197. Beiträge zur Photographie CXVIII. 291. Ueber die Benutzung des Jodwassers als Aetzmittel für die heliographisch vorgerichteten Stahlplatten. CXXX. 178.
Nieper, über die Bereitung des Bittermandelwassers. XCII. 311.
Nilson, Raffiniren und Bleichen der Hausenblase. XCV. 213.
Nilsson, Ursprung des Bernsteins. IX. 212. Historia Molluscorum Sueciae terrestrium et fluviatilium (Rec.). XIX. 248.

...no, Darstellung der Blausäure. V. 111. Bestandtheile der Grana Tiglii. V. 203.
...tzsch, neue im Handel vorkommende Cantharidenart. XI. 65.
...d, Zusammensetzung der Hydrate des Baryts und Strontians. LI. 81.
...back, Steinkohlengewinnung und Verbrauch in Europa. E. 156.
...ble, über die Aufbewahrung und Fortpflanzung des Eisens. XIII. 225.
...ble (A.), über Anilin, Azobenzol und Benzidin. CXXVII. 54.
...ggerath, das Gebirge in Rheinland-Westphalen, nach mineralogischem und chemischem Bezuge (Rec.). X. 73. Ueber in Mineralien eingeschlossenes Wasser. XVIII. 16. Bildung von krystallinischem Kupferoxydul. XVIII. 175. Krystallform des Eisens. XVIII. 201. Gold am Hundsrück. XXXIV. 81. Krystallform des Zinks. LI. 83. Bildung krystallisirter Schlacken. LIX. 86. Ueber den Bergfall an den Unkeler Steinbrüchen. LXXXVIII. 378. Blitzschläge an der Leitung elektromagnetischer Telegraphen. CXI. 304. S. auch G. Bischof.
..., chemische Mittheilungen. LXX. 181.
...ner, über Stickstoffbestimmung. XCVI. 287. Chlorkalkprobe. CXXXI. 51.
Nänie und Nachruf dem Andenken Sertürner's. LXIX. 1.
medicinische Anwendung des Milchsafts von Euphorbia Cyparissias, E. Esula und E. helioscopia. IX. 338.
chemische Versuche mit der Caincawurzel. XXX. 108.
...skiöld, Untersuchung des Perowskins. XLVI. 174. XLIX. 265.
...ndy, Schellacklösung für wasserdichte Zeuge. XC. 336.
...cote s. **Church**.
...rood, Tinct. Veratri viridis. CXXXI. 239.
Thanatometer. LXXIV. 205.
...ll, Bemerkungen über die Charaktere der Arsenikvergiftung. LXII. 60.
...ck, über die Entstehung der Mineralwasser (Rec.). LXXXVII. 73.
...heler, Verkauf ganz reinen Weinsteins. CXII. 255.
...icsany und **Spängler**, Analyse des Mineralwassers zu Roggendorf im Banat. CXXI. 53.
...tterhöven, Anwendung der Gutta Percha in der Heilkunde. XCVII. 74.

O.

...rlin, citronensaures Eisenoxydul. LXXIV. 317. Ueber das Colchicein. CXXXI. 329.
...radörffer, über die Darstellung des Cubeben-Extracts. XXIV. 178. Ueber den kürzlich in Hamburg angekommenen Moschus. XXIV. 257. Ueber die Darstellung des Extr. Cinae aether., so wie über einige darin gefundene Stoffe. XXXV. 219. Prüfung des schwefelsauren Chinins auf seine Reinheit. XXXVI. 250. Darstellung des Jodeisens. LXI. 296. Extr. sem. Phellandr. LXV. 241. Prüfung des Copaivabalsams. LXXXIV. 172. Eigenthümliche Bildung eines purpurrothen Farbstoffs bei beginnender Fäulniss. LXXXVIII. 43. Darstellung des Chloroforms. XCII. 277. Beitrag zur Prüfung ätherischer Oele auf Weingeist. CXII. 1.
...llacher, Bestandtheile eines rothen Meteorstaubes. XCVII. 37.
...ücke, wasserfreies Eisenchlorid. LXIV. 308. Zweifach-arsensaures Kali. LXIV. 310. Darstellung der Salpetersäure aus Chilisalpeter, LXXIV. 72. *Darstellung des Chlorwassers.* LXXIV. 73. Bereitung

des Extr. Chinae frigide par. LXXIV. 77. Lutum für Säu
LXXIV. 212. Entfärbung des essigsauren Kalis. LXXV.
Ein den Säuren widerstehender Kitt. CXXI. 71.
Oersted, Darstellung des Chloraluminiums. XVIII. 228. Autobio
phie, deutsch von Schmidt. XXXVII. 1. Sein Tod. CV. 121
Oettinger (in Hamburg), Verkauf von Blutigeln. CIV. 127.
Oettinger (in München), Blasentaffet. LXIX. 104. XCVII. 205.
Oeynhausen, über das Bohrloch von Neusalzwerk. LXXX. 58.
Ohlert, über die Bereitung des Salmiakgeistes. LXIX. 63. Ueber
Bereitung der reinen Salpetersäure. CX. 264.
Ohm, die reine Elementar-Mathematik (Rec.). XXV. 363.
Ohme (C.), Analyse des Bergamottöls. LXVI. 319. Darstellung
kohlensauren Kalis aus dem Weinstein. LXXXIII. 36. LXXX
288. Ueber Wundram's blutreinigende Kräuterarzneien. LXXX
383. Analyse eines Pferdeharnsteins. CXXXVII. 287. Sich
Bereitung des Ferr. carb. sacch. LXXXVII. 293. Verhalten
Phosphors zu Aether und Salpetersäure. LXXXVII. 301. A
findung des Phosphors bei gerichtlichen Untersuchungen. LXXX
303. Ueber das Chinoidin. LXXXVIII. 36. Verfälschung
Chinoidins mit Asphalt. XCVII. 148. Chemische Notizen. LXXXV
161. Bemerkungen zu einigen Präparaten der neuen preussis
Pharmakopöe. XC. 277. Ueber den Nutzen gesetzlich eingefüh
Apothekerlehrlingsprüfungen. XCI. 237. Ueber Geheimmi
XCII. 256. Hesperidin, ein Stearopten der Oele von Citrus
gamia, medica und Aurantium. XCII. 287. Zur Privilegien-
Concessionsfrage der Apotheker. XCV. 247. Ueber Sant
zeltchen. CV. 272. Farbige Tinte. CVI. 78. Ueber wahres
tenwurzelöl. CIX. 241. Bereitung der Pâte pectorale. CIX.
Chemische Tabellen zur Erleichterung des ersten Unter
in der Analyse (Rec.). CXI. 79. Ueber eine Vergiftung
Fliegenstein. CXV. 257. Ueber die Harnstoffmenge bei Azot
CXVIII. 133. Ueber das Verhalten des Quecksilberchlorürs g
Blausäure. CXX. 26. Ueber Dr. Lang's Reinigungspillen. CX
156. Ueber die Mängel der Pharmacie. CXXII. 209.
Oken, Naturgeschichte für Schulen (Rec.). VI. 28. Sein Tod. C
125. Denkmal für ihn am Züricher See. CXXI. 106.
Olearius, Untersuchung der Moorerde zu Muskau. XXXIII. 80.
d'Oleire, sein Tod. LXIX. 272.
Oligschläger, Verzeichniss der gebräuchlicheren Arzneipflanzen, we
im ostrheinischen Theile des Regierungsbezirks Düsseldorf
wachsen. XXVI. 327. Verzeichniss phanerogamischer Pflu
aus der Umgegend von Solingen im Bergischen. XLIX. 281.
Olivier, Abstammung des Gummi ammoniacum. V. 213. Ueber
giftungen mit Cyanquecksilber. XVIII. 165. Ueber die tödtli
Wirkungen in Folge des Genusses gewisser verdorbener Fle
speisen. XXXVII. 83. Neue Versuche zur Aufklärung der
kologischen Geschichte des Woorara oder Wourali. XXVII
S. auch Maoye.
Olmstedt, über die Goldminen in Carolina. XVIII. 138.
Onderka, über die Medicinalreform in Oesterreich (Rec.). C. 363.
Oost (van), Extractum aethereum Secalis cornuti. L...VIII. 364.
Oppenheim, orientalische Schminke. LXX. 241. LXXIV. 83.
Oppermann, Bestimmung des Eisenoxyduls nach der Volummeth
CXIV. 310. S. auch Boussingault.
Orbigny, über Yerba mate aus Paraguay. CVI. 204.

[illegible], Bericht über eine vermuthete Vergiftung mit Arsen. XVIII. 193. Versuche über die Wirkungen des Opiums und seiner wichtigsten Bestandtheile. XVIII. 244. Vergiftung durch Schwefelarsen. XXI. 82. Wirkung des Violins. XXX. 112. Wirkung der Sulphide von Blei, Kupfer und Quecksilber. XXXI. 121. Ueber das Cyanquecksilber in toxikologischer Beziehung. XXXIII. 199. Nachweisung einer Spur Quecksilber. XXXIV. 272. Verhalten der Kupfersalze zu Zucker. XXXIV. 310. Vergiftung mit essigsaurem Morphin. XXXVIII. 74. Verhalten des Eiweiss zur Salzsäure. XXXVIII. 372. Verhalten des Aethers zu Quecksilberchlorid in Bezug auf gerichtliche Medicin. L. 328. Ueber die gerichtliche Ermittelung des Arsens. LXII. 62. LXVII. 69. XCII. 65. Gerichtliche Ermittelung des Kupfers. LXVI. 219. Ueber den Brechweinstein als Gift. LXX. 233. Arsen in Eisenpräparaten. LXXII. 176. Ueber das Blut der mit Arsenik vergifteten Thiere. LXXIV. 201. Wirkung des Cyankaliums. LXXIX. 175. Ueber den medicinischen und pharmaceutischen Unterricht in Spanien. LXXXIX. 228. Ueber Vergiftungen und Gegengifte. XCIV. 202. Ausmittelung des Nicotins in gerichtlichen Fällen. CX. 319. Sein Tod. CXIII. 126. Seine Biographie. CXIV. 209. S. auch Barruel, Busse, Lefortier, Lesueur.

[illegible] und **Rigout**, über die Wirkung des rothen Phosphors auf den [illegible]ierischen Organismus und über die Vergiftung mit gewöhn[illegible]chem Phosphor. CXXVI. 371.

[illegible], merkwürdige Wirkung von Blitzschlägen. XCI. 298.

[illegible], technische Anwendung des wolframsauren Natrons. XCV. 75.

[illegible], Kupfer im Ratanhia-Extracte. CXIII. 196.

[illegible] und **Stanek**, Aschenanalyse von Bromus-Arten. CXVIII. 307.

[illegible], über das Emulsin der Mandeln. LXXXVII. 12.

[illegible], Zersetzung des Silbernitrats in Pillen. CXII. 332.

[illegible] (D. E. in Berlin), Uebersicht der wichtigsten Heilquellen im Königreich Preussen, mit besonderer Beziehung auf ihre Benutzung im Sommer 1826 (Rec.). XXVI. 157. Sein Tod. LXVIII. 158.

[illegible] (H. in Jena), über die Aufbewahrung der Blutigel. XXIX. 283. Entdeckung des Imperatorins. XXXVII. 343. Dessen Tod und Biographie. CXXVIII. 225.

[illegible] (G. W. in Würzburg), Beiträge zur Chemie und Physik (Rec.). III. 247. Ueber Reinigung des Schwefels. XVIII. 120. Hydrothionige Säure. XVIII. 124. Platin in Sibirien. XVIII. 139. Chemische Untersuchung des russischen Platinerzes. XXXIV. 83. Darstellung der Aetzkalilauge. XVIII. 206. Zusammensetzung des basisch weinsteinsauren Kalks. XVIII. 224. Ueber die periodisch fallende und steigende Salzquelle der Saline zu Kissingen. L. 299. Scheidung des Chlors vom Brom, so wie vom Jod. LI. 18. Atomgewicht des Ozons. C. 177. Bestimmung der Atomgewichte auf hydro-elektrischem Wege. CIV. 169. Ueber das Ozon. CVI. 184. CVIII. 44. Gasketten; Darstellung von Jod- und Bromwasserstoff auf galvanischem Wege. CIX. 296. Pneumatische Wanne. CXXIII. 77. Reducirende Wirkung des elektrolytisch ausgeschiedenen Wasserstoffgases. CXXIV. 55. Verbesserte Darstellung koniplastischer Abdrücke. CXXIV. 357. Ueber Fluorescenz. CXXX. 315.

[illegible]berghaus, medicinische Anwendung des Leberthrans. XVIII. 330.

[illegible]born, eigenthümlicher Stoff in der Saponaria officinalis. XX. 58.

[illegible]burne, Kalkmoxen. LXXII. 371.

O'Shaughnessy, besonderer Stoff im Blute. XLVI. 157. Bestandtheil des Fucus amylaceus. XLIX. 100. LII. 264. Darstellung des Narcotins. LXIV. 311. Anwendung des Narcotins statt China. LXIX. 110.

Osnaghi, Analyse des Mineralwassers zu Galdhof bei Seelowitz in Mähren. CXXVII. 51.

Osswald (in Arnstadt), über das Aussüssen des Calomels mit salmiakhaltigem Wasser. XXVI. 106.

Osswald (M. in Eisenach), Pflanzenverkauf. LXXIII. 251. Ueber Polygala amara Jacq. und die dazu gehörigen Abarten. LXXVI. 97. Ueber Prüfung der Aqua Laurocerasi und Aq. Amygdalarum. LXXVII. 155. Krystallbildung im Extr. Nicotianae. LXXVIII. 39. Ueber die Verfälschung des Arrowroot mit Kartoffelstärke. LXXIX. 166. Ueber Potentilla pilosa Willd. LXXIX. 170. Verfälschung der Bertramwurzel. LXXX. 46. Eiter aus einem Gichtknoten. LXXXII. 34. Ueber Prüfung der Wirksamkeit des Digitalis purp. LXXXII. 38. Ueber Rad. Gentian. alb. LXXXIV. 303. Verfälschung des Jods. LXXXV. 55. Verfälschung der Rad. Liquirit. und Rad. Senegae. LXXXV. 179. Untersuchung einer Kropfsubstanz. LXXXV. 263. Pharmaceutische Notizen. LXXXVI. 23. LXXXVII. 314. XC. 163. Tinct. Arnicae als Reagens auf Bleisalze. LXXXVIII. 20. Moschusverfälschung. XCI. 294. Ueber Aconitum Stoerkeanum. XCI. 296. Untersuchung eines Harns auf Jodkalium. C. 143. Zufällige Vermischung der Rad. Angelicae. C. 330. Pharmakognostische und pharmaceutische Notizen. CII. 32. Krystalle aus einer Lösung von Jod und Jodkalium in Cimmtwasser. CIX. 149. Aq. Laurocerasi. CIX. 289. Erkennung des Sublimats im Calomel. CIX. 289.

Osswald (F. in Oels), Analyse des Halloysits. LI. 291. Die Privilegienfrage der Apotheker. LXXVIII. 120. Ueber Ausbeute und Selbstkostenpreis bei Bereitung mehrerer ätherischer Oele. XCIV. 10[illegible] Zusammensetzung des californischen Goldes. C. 312. Bereitung der Magnesia carbonica zu Bilin. CIX. 242. Unglücksfall durch Aether. CXIV. 221. Ueber Emplastrum Cantharid. ordin. CXVI. [illegible] Schwefelsäurehaltiger weisser Arsenik. CXVII. 23. Untersuchung eines Succ. liquir. in baculis ord. CXIX. 338. Sein Tod. CXX. 134. Seine Biographie. CXX. 337.

Ostermaier, Zahnkitt. LXXII. 371. LXXXV. 75. XCIII. 211. Gussmarmor oder Mörtel der Alten. XCI. 324.

Ostreschkoff, die Gold- und Silberproduction bis zur neuesten Zeit. E. 148.

Ott, Anleitung zu einer wohlfeileren ärztlichen Krankenbehandlung etc. (Rec.). LXXV. 189. Die Kunst, wohlfeil zu kuriren und die meisten Apotheken entbehrlich zu machen (Rec.). LXXXV. 76

Otto (in Ballenstedt) s. **L. F. Bley**.

Otto (J. in Braunschweig), über schwefelsaures Ceroxydul. LI. [illegible] Ueber das Solanin. LVII. 85. Ueber die Darstellung von chlorsaurem Kali. LVIII. 160. Ueber die chemische Verwandtschaft. LIX. 15. Ueber Prüfung der Essige auf ihren Gehalt an reiner Essigsäure. LXIV. 238. Untersuchung der Mutterlauge des Nordseewassers. LXXV. 87. Schiessbaumwolle LXXXVII. 161. Ueber Brausepulver. CXXVI. 229. Sublimation des Naphthalins. CXXVIII. 68.

Otto (C. in Kopenhagen), medicinische Wirkung des Schwefelkohlenstoffs. XLIX. 95. Handbuch der Toxikologie (Rec.). LVII. [illegible]

Otto *(C. in Rudolstadt)*, über Magensteine eines Pferdes. LII. [illegible]

o (L., in Waldniel), Warnung vor Quacksalberei und vor sogenannten Volks- und Hausmitteln. XII. 214.

erbeck (G. H.), über Zerstörung des Glases durch Säuren. LXXV. 161. Verfälschung des Chinoidins mit Colophon. C. 304. Bericht über die eingegangenen Preisbewerbschriften für Lehrlinge pro 1850. CIV. 209; pro 1855. CXXVI. 73.

erbeck (A., Sohn des Vorigen), über Reinigung des Süssholzsaftes und Vergleichung desselben mit dem aus der trocknen Wurzel bereiteten Extracte. XCIII. 129. CIV. 26. Ueber Oleum Hyoscyami infusum. XCIX. 283. Notizen über Mel depuratum. CII. 149. Neues Arcanum gegen Chlorosis. CII. 150. Ueber die Bereitung der Oelemulsionen. CII. 279. Ermittelung und quantitative Bestimmung der Stearinsäure im Bienenwachse. CV. 54. Ueber Cortex Soymidae. CVII. 271. Pseudomorphose des glasigen Feldspaths nach Leucit in einer Lava von Pietra di Cotrillo. CX. 149. Ueber Natrium nitro-borussicum. CXI. 270. CXIII. 189. Jodreactionen. CXII. 178. Harnsäureharnstein. CXV. 23. Ueber die Einwirkung der gasförmigen schwefligen Säure auf die Hyperoxyde des Bleies und Mangans. CXVI. 2. Ueber Bereitung des Jodkaliums aus Formyljodid. CXVI. 8. Ueber das Saponin. CXVI. 134. Zur Unterscheidung der flüchtigen Oele aus der Reihe $C_5 H_4$. CXVIII. 138. Ueber Ammoniakbildung aus stickstofffreien Substanzen durch Erhitzen mit concentrirter Salpetersäure. CXIX. 144. Methyloxalsäure. CXIX. 145. Chemische Notizen. CXX. 30. Seine pharmaceutische Bildungsanstalt. CXX. 135. 253. Ueber Lobospurpur und seine Identität mit dem tyrischen Purpur. CXX. 157. Pyoverdin. CXX. 159. Chloroformium phosphoratum. CXX. 270. Ueber den borsauren Kalk. CXX. 270. Bildung des Phosphoroxyds aus Jodphosphor. CXXI. 31. Darstellung der Usninsäure. CXXI. 150. Ferr. oxydulat. saccharat. CXXI. 273. Ueber medicinische Anwendung des Zuckerkalks statt Kalkwasser. CXXI. 274. Prüfung eines Geheimmittels gegen Krampf. CXXIII. 1. Bereitung der Harnsäure aus Guano. CXXIII. 148. Ueber die Farbstoffe der ätherischen Oele. CXXIII. 149. Darstellung des Bleisuperoxyds. CXXIV. 5. Chemische Notizen. CXXIV. 286. Muskat-Opodeldok. CXXV. 18. Indigoprobe. CXXV. 19. Ueber das essigsaure und buttersaure Eisenoxyd. CXXV. 130. Chemische Prüfung einer grünen Tapete. CXXV. 131. Chemische Prüfung eines Caffeepigments. CXXV. 155. Prüfung eines Geheimmittels. CXXVI. 11. Ueber Verfälschung des schwefelsauren Chinins. CXXVI. 11. Verhalten des Liq. Kali acet. gegen Schwefelwasserstoff. CXXVI. 12. Prüfung von Wollgeweben auf beigemischte Baumwolle. CXXVI. 282. Ueber Brotvergiftung auf Hongkong. CXXX. 30. Recension. CXXVII. 223.

erbeck (R.), dessen Besteigung des Grossglockners. CI. 240.

n, über die fossilen Säugethiere in England. LXXVIII. 253. Thalit und Thalium. CXIII. 171. Ueber canadische Hausenblause CXXVI. 368.

nd, Darstellung des Chlorgases. LXXXVI. 312. Anwendung der essigsauren Thonerde zur Reinigung des Zuckers. CIV. 208.

ley, über Gutta Percha. XCIII. 187.

naam, Bromwasser gegen Diphtheritis. CXXX. 370.

P.

Pabst, Salbe gegen Flechten. LXXXII. 159.
Pacho, über das Silphium der Alten. XXXII. 193.
Pagani, Darstellung des salzsauren Chinins. LXXV. 309.
Paganini, die Mineralquellen Italiens. XXIX. 176.
Page, besonderes Verhalten des Kautschuks in der Wärme. XCIV
Pagenstecher, über die Knallpräparate. VII. 293. XIII. 65. Ueber Mineralkermes. IX. 80. Goldschwefel. IX. 84. Ueber den l solub. Hahn. und ähnliche Präparate. IX. 54. XXIV. 368. X 231. Untersuchung der Veilchen. IX. 302. Ueber die E nung des Obstweins in Traubenwein. IX. 326. Zur Analys Schwefelwässer. XI. 213. Mineralwasser und Badeleim zu Pf XLV. 221. Spiräaöl. LI. 198. Verhalten des Quecksilberchl zu Goldschwefel, wie auch zu Pflanzenstoffen. LX. 88. U suchung des Linum catharticum. LXIV. 313. LXXII. 182. suche mit Lactura sativa. LXV. 312. Ammoniak in Aqua buci und Aqua Opii. LXV. 313. Verhalten des Quecksilberchl zu Schwefelwasserstoff und einigen Schwefelmetallen. LXV Bereitung der Klaproth'schen Eisentinctur. LXV. 317. Darstel des milchsauren Eisenoxyduls. LXX. 325. Prüfung der Pot auf Soda. XCIII. 57. Dessen Tod und Biographie. CXX S. auch Brunner, Müller (in Bern).
Pagliari, Darstellung des Mannits. CXXVII. 207.
Pahlenz, Leuchtgas aus Torf. LVI. 140.
Palifer, galvanische Verkupferung des Eisens. CXXIX. 318.
Pallas (E., in Frankreich), Bestandtheile der Wurzel des Aco Lycoctonum. XVIII. 254. Ueber die Respiration der Bl XXIX. 287. Untersuchung der Blätter und Rinde des Oelb XXIX. 289. XXXVIII. 238.
Pallas (P. S., in Russland), Scythisches Theesurrogat. XXXIX. Sibirische Fiebermittel. XXXIX. 269.
Pallme, über ägyptische Senna und Gummi arabicum. LXXXII
Pallota, Untersuchung der Sarsaparillwurzel. XIII. 191.
Pant (van der), über die Xanthoproteïnsäure. XCVIII. 323.
Panum, über die albuminösen Substanzen. CXIV. 61.
Paoli, über Anime- und Courbaril-Harz. XIII. 207.
Papousek, Untersuchung des ätherischen Oels des Ingwers. CXII
Pappe, über das Hyraceum. XCV. 323.
Paracelsus, dessen Biographie. CXXI. 353.
Paravey, über Rhabarber. XLVIII. 169. Chinesische Ansicht üb Bildung des Bernsteins. XLVIII. 173.
Paris, Bestandtheile der Springgurke. V. 190. Versuche übe Nachweisung des Arsens. XIII. 95.
Pariset, über das Einbalsamiren bei den Alten. XXVI. 281.
Parke, Auflösung von Kautschuk, Harzen und Phosphor. LXXXI Phosphorlösung zum Versilbern und Vergolden. LXXXVIII.
Parkins, Darstellung der krystallinischen Essigsäure durch D IX. 142.
Parkyns, über den abyssinischen Kolkol. CXXII. 100.
Parmalee, über das thierische Fett. XX. 155.
Parola, über Tinct. sem. Ricini. LXXXVIII. 310.
Parrish, Chinin in Pillenform. CXXI. 375.
Parrot, sein Tod. LXIV. 152.
Partsch, über den Meteorsteinfall bei Mezö-Madaras in Siebenb CXVIII. 241. CXIX. 288.

Pasquale la Cava, Reaction auf Jod. LXXXIX. 318.
Pasquier, über die Madia sativa. LXIX. 278. (Rec.) LXXII. 335.
Pasquier-Malinne, Nachweisung des Guajakharzes im Jalapenharze. XCIII. 61.
Passy, Bestandtheile des Mineralwassers zu Tongres. XXVI. 179.
Pasteur, Krystallgruppirungen des schwefelsauren Kalis. XCIII. 323. Krystallisation des Schwefels. XCIV. 308. XCV. 303. Dextro- und Laevoracemsäure. CIV. 323. Vorkommen der Traubensäure. CXIII. 183. Weinsteinsäure und Traubensäure. CXV. 187. Ueber Winckler's Paracitronensäure. CXV. 177. Alkaloide der Chinarinden. CXIII. 313. CXVI. 31. Ueber den Dimorphismus in activen Substanzen. CXX. 309. Amylalkohol. CXXVI. 65. Milchzucker. CXXVII. 74.
Pattisier, s. Boutron-Charlard.
Paten, über die giftigen Wirkungen des Jodbleies. L. 326. Ueber das Kirschlorbeerwasser. LXVI. 56. S. auch Dranty, Favrot.
Patterson, Anwendung des Brombeerstrauchs zum Gerben. LI. 254. Kürbissamenöl gegen Bandwurm. CXXI. 378.
Pattinson, Verhalten des Bleiglanzes zu Wasserdampf, sowie zu Kalk. XXXIV. 292. Gewinnung des Silbers aus dem Rückstande von der Bereitung des basischen Chlorbleies. CXIV. 202.
Paul, über die Darstellung des Bittermandelwassers. CVII. 154. Ueber Argentum nitric. fusum. CVII. 158.
Paulsen, über das Selbstzerschneiden der Hölzer und Wurzeln. LXXII. 163.
Pauly, Schutzmittel gegen Cholera und alle aus naturwidriger Nahrungsart entspringenden Uebel (Rec.). CXXV. 204.
Pavall, Ausdünstung der Schlangen. XXII. 82.
Pavy, Ersatz der Thierwolle. CXXII. 249.
Payen, über die Entfärbungskraft der Kohle. V. 13. Darstellung der Schwefelsäure in Frankreich. IX. 40. Bestandtheile der Knollen des Helianthus tuberosus. XIII. 258. XX. 279. XXI. 92. Bestandtheile der Wurzelrinde von Ailanthus glandulosa. XIII. 259. Farbstoffe der Galläpfel. XIII. 190. Anwendung des schwefelsauren Ammoniaks zu Ammoniakpräparaten. XVIII. 78. Reinigung der natürlichen Borsäure. XVIII. 137. Ueber mit Arsen vergiftete Fliegen. XVIII. 197. Bestandtheile der Runkelrüben. XVIII. 294. XCI. 306. Darstellung des krystallisirten Zuckers aus Runkelrüben. XX. 36. Schwefelhaltiges Mineral von Ambert. XX. 40. Bereitung der Chlornatronlauge. XXIII. 285. Melonenzucker. XXIV. 103. Zusammensetzung und Nutzen der Tabakasche. XXIV. 372. Verfahren, um Arsen in höchst kleinen Mengen aufzufinden. XXV. 247. Vergleichende Untersuchung der Frauen- und Ziegenmilch. XXXVIII. 368. Kennzeichen der Aechtheit des Dippel'schen Thieröls. XXXVIII. 379. Darstellung des Mannits aus der Selleriewurzel. XL. 81. Ueber die Wirkung des Gerbestoffs und einiger anderen Substanzen auf die Wurzeln der Pflanzen. XLI. 305. Analyse der Knollen und Zweige von Oxalis crenata. XLII. 305. Neues basisch-essigsaures Bleioxyd. LI. 106. LX. 95. Stärkmehl im isländischen Moose. LI. 204. Ueber die Pflanzenfaser. LX. 21. 122. LXIII. 306. Ueber den Dünger. LXII. 348. Stärkmehlfabrikation in Frankreich. LXVIII. 241. Kupfervitriol als Aetzmittel. LXXIV. 212. Ueber Magensaft und Pepsin. LXXVII. 329. Ueber das Streben und die Richtung der Pflanzen nach dem Lichte. LXXVIII. 67. Ueber *die Entwickelung* der Pflanzen. LXXXI. 149.

Fabrik von gekörntem Kleber. LXXXV. 62. Veränderung Holzfaser bei der Bleiweissfabrikation. LXXXVI. 325. U suchung des Caffee. LXXXIX. 325. Präexistenz eines ätheris Oels im Stärkmehl. XC. 62. XCI. 186. Kalklinement und K baumwolle gegen Verbrennungen. XCI. 199. Analyse der quotianawurzel. XCV. 200. Ueber die Reactionen der Pfla säfte. XCVI. 193. XCVIII. 330. Verderbniss des Brots d Ovidium aurantiacum. XCVI. 195. Untersuchung der W von Apios tuberosa. XCVIII. 68. Gewerbschemie, deutsch Fehling (Rec.). CI. 347. Fabrikation des Phosphors. CII Ueber Kautschuk und Gutta Percha. CIX. 315. CXIII. 310. M für Reibzündhölzer. CIX. 326. Darstellung grosser Krystalle 198. Mittel gegen die Traubenkrankheit. CXII. 211. Wir der erdigen Streu in Viehställen. CXVII. 207. Kohlens Kalk in den Pflanzen. CXIX. 58. Löslichkeit des kohlensa Natrons im Wasser. CXXIV. 185. CXXVI. 191. CXXXI. 316. U die Wurzel des Chaerophyllum bulbosum. CXXX. 63. S. Boussingault, Chevallier, Derosne, O. Henry, veillé und Montagne.

Payen und **Persoz**, über das Diastas. XLV. 190.

Payen, Thiboumery und **Vilian**, über die Zusammensetzung der dermis und Cuticula der Pflanzen. CXXIX. 76.

Payne, Conservation des Holzes. XCII. 79.

v. Payr, Versuche mit den Blättern von Tropaeolum majus. E

Péan, neue schwefligsaure Quecksilberdoppelsalze. CXIV. 173. bindungen der schwefligen Säure mit den Oxyden des Ku CXVI. 145. In Wasser lösliches Eisenoxyd. CXXIII. 190. C 49. CXXV. 46. Modifikation des Eisenoxyds und der Tho E. 35.

Pearsell, Wirkung des Wassers auf Blei. LVIII. 198.

Pearson, Arsenauflösung. XVIII. 366. LXXIII. 46.

Pecht, Verkauf von Impressen zur pharmaceutischen Buchfüh CXXVII. 366.

Peck, über die Aralia hispida. LIII. 217.

Peckolt, Zustand der Pharmacie in Brasilien. CIII. 326. CV Brasilianische Heilpflanzen und Volksheilmittel. CVI. 380. 331. CXXI. 92. CXXIV. 227. CXXVIII. 245. CXXX. 107. 238. die Zustände Brasiliens. CXII. 113. CXV. 233.

Pedroni, Darstellung des Salpeteräthers. LXXVIII. 75. Untersu des Pfeilgifts von Carracas. LXXVIII. 76. Verfälschung Sennesblätter. LXXXVI. 191.

Peez (Dr. **A. H.**), Wiesbadens Heilquellen (Rec.). X. 92.

Peez (Apotheker in Pesth), Bereitung des Aethiops mineralis. 68. Bereitung des Cyaneisens. XIII. 81.

Pegré, über Galvanoplastik. LXXII. 79.

Peletier-Sautelet, über das Patchouly. XCIV. 231.

Peligot, über die Zusammensetzung und die Veränderunge Milch. XLVI. 74. Brombenzoësäure. XLVII. 140. Darst des benzoësauren Kalks. XLVII. 271. Ueber die chemisch sammensetzung der Eselsmilch. XLVIII. 280. Natur und chem Eigenschaften der Zuckerarten. LIV. 227. Ulminsäure. L Hydrate der Phosphorsäure. LXIII. 52. Untersuchung des des Zuckerrohrs aus Martinique. LXIV. 314. Bestandtheil Thees. LXXVI. 124. Neues Chromoxyd. LXXXI. 53. C verbindungen. XCI. 173. Reines Eisen. LXXXII. 334. Zusam *setzung* der Antimonsalze. XCI. 70. XCII. 63. Schnelle B

mung des Stickstoffs in organischen Substanzen. XCI. 74. Bestandtheile verschiedener Weizenarten. CIV. 183. Ueber die Brombenzoësäure. CVII. 68. Verbindungen des Zuckers mit dem Kalk. CVII. 188. 299. Zusammensetzung des Rohzuckers. CVII. 297. Kohlensäuregehalt der Wässer. CXXVI. 189. Ueber das Uran. CXXVI. 315. CXXVIII. 319. S. auch Dumas.

Pellarin, über die Seekrankheit. CXXI. 245.

Pellerin, Bestandtheile der Pappelknospen. IX. 310.

Pelletan, über die Anwendung des salpetersauren Silbers als Aetzmittel. XVIII. 150. Kartoffelfuselöl. XVIII. 348. Ueber Zuckerbereitung aus Runkelrüben. LIX. 6. S. auch Chevallier.

Pelletier, Atomgewicht des Goldes. V. 28. Goldverbindungen. V. 31. Bestandtheile des schwarzen Pfeffers. V. 196. Krystallisation des reinen Chinins. XVIII. 270. Versuche, ob das Jalapenharz einen besondern abführenden Stoff enthält. XX. 82. Ueber das Opium und seine Bestandtheile. XLIII. 33. XLIV. 158. Verhalten der Alkaloide zu Jod. LII. 40. Verhalten der Alkaloide zu Chlor. LIII. 265. Sapotillazucker. LVII. 249. Neues Alkaloid in der Pereirarinde. LXIII. 38. Guajakharz. LXVII. 58. Prüfung des schwefelsauren Chinins auf Salicin. XC. 313. Sein Tod. LXXI. 184. LXXII. 367. S. auch Caventou, Corriol, Deville, Dumas, Huzard.

Pelletier und **Petroz**, Bestandtheile der China bicolorata. XVIII. 353. Untersuchung des Curare. XXX. 288.

Pelletier und **Soubeiran**, Zusammensetzung des octaëdrischen Borax. XXV. 332.

Pelletier und **P. Walter**, über die Bitume. LX. 225. LXIII. 151. LXXIX. 196.

Pelouze, Nichtexistenz der Sulphosinapisinsäure. XXXIX. 130. Stickstoffschwefelsäure. XLIII. 164. Bildung der Schwefelsäure. XLIII. 166. Ueber den Gerbestoff. XLIII. 249. Verhalten der Aepfelsäure in der Hitze. XLIII. 256. Brenzweinsteinsäure. XLIII. 262. Glycerin. XLVII. 238. LXXXVI. 64. Grünes Cyaneisen. LVIII. 109. Constitution und Verhalten der Hippursäure. LIX. 100. Zusammensetzung der Polychromatinsäure. LXII. 297. Xyloidin. LXIII. 202. Ueber die Zersetzung des Ammoniaks durch Stickoxyde. LXVI. 45. Bleisuboxyd. LXVIII. 202. Theorie der Bleiweissbereitung. LXVIII. 205. Löslichkeit des Chlors in Wasser. LXXIII. 39. Ueber die unterchlorige Säure. LXXIII. 40. Verbindung der Arsensäure mit Weinsteinsäure. LXXIII. 311. Harnstoff. LXXIV. 198. Milchsäure. LXXXII. 74. Aequivalente einiger einfachen Stoffe. LXXXV. 182. Quantitative Bestimmung des Kupfers. LXXXVII. 316. Zusammensetzung der Schiessbaumwolle. LXXXVIII. 319. Methode zur Bestimmung des Salpeters und der salpetersauren Salze. XC. 306. Sorbin. CX. 187. Entglasung. CXXIV. 294. Reinigung der Thierkohle. CXXIV. 327. Ueber die Zersetzung der fetten Oele in den Samen selbst. CXXV. 66. CXXIX. 71. Verseifung der Fette durch Seifen. CXXVII. 330. CXXX. 348. Buttersäure in Käfern. CXXVIII. 211. CXXX. 351. Löslichkeit des gepulverten Glases in Wasser. E. 17. S. auch Bernard, F. Boudet, Gélis, Liebig.

Pelouze und **Richardson**, über die Zersetzung der wässerigen Lösung des Cyans. LV. 110.

Pfaff, Entwicklung *elektrischer Ströme* durch Auflösung von Gasen *in Flüssigkeiten. LXXV. 168.* Verfälschung der Bernsteinsäure

mit Alaun. LXXXI. 332. Verfälschung des schwefelsauren
nins. LXXXIII. 309. Schwefelammoniumhalt. Hagel. LXXXVI.
Pemberton, über die ölige Substanz im käuflichen Chlorofo
CXVI. 30.
Penada, Wirkung der Sublimatdämpfe. XXIV. 362.
Pennington, Opiumvergiftung eines drei Monate alten Kindes. XL
Penny, Bestimmung des Jods. CXIII. 42. Zinnfolie. CXIII. 305. We
bestimmung des Indigo. CXIV. 201. Bereitung des Jods
anderer Kelpproducte. CXXIII. 331. Tafelförmiges schwefelsau
Kali. CXXVII. 45.
Penot, verbesserte Chlorkalkprobe. CXIII. 40. Mittel zur Entferm
des Schimmelgeruchs und Geschmacks an Weinen. CXXI.
Pentland, über die Vogelarten, welchen man den Guano zuschre
XXX. 119. Einige Vulkane im südlichen Peru und Solfat
auf dem Nevado de Chipi cani im südlichen Peru. XXX. 24
Pentz (Apotheker in Gartow), über die Darstellung des schwe
sauren Chinins. XIV. 177.
Pentz (H. W., d. Z. in Pyrmont), über das Baldrianwasser. XXVIII.
Peppercorne, Mittel gegen Verbrennungen. LXXXIV. 205. LXXX
196.
Percy, Unterscheidung kleiner Mengen Meconsäure und Schwe
blausäure. LXXVII. 183. Brot für diabetische Kranke. XCVIII.
Percy (C.), über Phosphorkupfer und die Beständigkeit der Ku
legirungen im Meerwasser. CIII. 180. Entsilberung der
durch unterschwefeligsaures Natron. CV. 59.
Percy (J.), über die Verbreitung des Goldes. CXV. 73. Gold im
CXIX. 195.
Perego, über eine Mischung von atmosphärischer Luft und Koh
säure, welche noch die Respiration, aber nicht die Verbrenn
unterhalten kann. XXVIII. 85.
Pereira, über die Abstammung der Chinarinden. LXXIV. 292. Id
tität der Rinde des Krähenaugenbaums mit der falschen An
stura. LXXIX. 187. Orientalische Galläpfel. LXXX. 62. XCV
331. Verfälschung des Scammoniums. LXXXII. 72. LXXXIV.
Seltene Rhabarbersorten. LXXXIV. 193. Ueber das sogenan
Kohlenstofftrichlorid. LXXXVII. 185. Verhalten der Terpent
arten zum polarisirten Lichte. LXXXVII. 328. Hausenblase
Silurus Glanis. LXXXVII. 344. Handbuch der Arzneimittelle
deutsch bearbeitet von Buchheim (Rec.). LXXXIX. 206. Al
noko. XCII. 321. Ueber holländischen Lackmus. C. 70. CVIII.
Ingwersorten des Handels. CII. 185. Ueber die Prüfung des
cinusöls und Crotonöls mittelst Weingeist. CIV. 199. Amon
citratum. CV. 382. Die Handelsvarietäten der Curcuma. CV.
Strychnos potatorum. CVI. 249. Schwarzer und weisser P
balsam. CVIII. 176. Die Materia medica Indiens. CXXVIII.
Sein Tod. CXIII. 256. Seine Biographie. CXVI. 193.
Pereire, Darstellung des Theesirups. LXVI. 109.
Peretti, zur Kenntniss des Osmazoms. XX. 186. Untersuchung
Rhabarber, der Taxus baccata und einiger Farbstoffe. XXIX.
Alkaloid in der Pereirarinde. LXIII. 39. Chemische Beob
tungen über die Traubenkrankheit. CXIX. 308. Sein Ch
präparat. CXXVIII. 366. S. auch Folchi.
Perkin, Umwandlungen des Naphthalidins. CXXXI. 67.
Perkins, *Schützung* des Eisens vor Rost. V. 60.
Perrens, *Bereitung* und chemische Constitution des Jodchlorsi
silbers. E. 49.

rrey, merkwürdige Eigenschaft des weissglühenden Gusseisens. C. 309.
rrins, Berberin im Columboholze. CXIII. 56.
rrotet, über die Mutterpflanze des Copals. LXXI. 328.
rson, latente Schmelzwärme des Eises. CIV. 314. Specifische Wärme von Salzlösungen und latente Lösungswärme. CVI. 182. Specifische Wärme des Phosphors. CXV. 44.
rsonne, Verfälschung des Jodkaliums mit Bromkalium. LXXXVI. 315. Löslichkeit einiger arsenigsauren Salze in conc. Salmiaklösung. XCIV. 53. Ueber jodhaltiges Oel. CV. 66. CIX. 320. Jod in Jungermannia pinguis. CVI. 49. Gährung der Citronsäure. CXIII. 307. CXIX. 187. Phosphor im Leberthran. CXV. 72. Untersuchung des Lupulins. CXIX. 54. Neue Säure des Terpenthinölhydrats. CXXX. 341. S. auch L'Hermite.
rez, über die Scheidung einiger Metalloxyde. XLI. 88. Einfachkohlensaures Natron mit 5 Atomen Wasser. XLIII. 201. Benutzung der Molken auf Alkohol. XLV. 217. Darstellung der unterschwefligen Säure im freien Zustande. LXIII. 54. Ueber zwei neue Verfahren zur Isolirung des Arsens. LXX. 227. Ueber Fettbildung. LXXVII. 331. Wirkung der Essigsäure auf Zucker und Stärkmehl. LXXIX. 308. Oxydationsproducte des Fenchel- und Anisöls durch Chromsäure. XC. 53. Trennung der schwefligen Säure von der Kohlensäure. XCI. 177. Gewinnung des Jods aus sehr verdünnten Flüssigkeiten. XCIII. 54. Zersetzung des salpetersauren Silbers durch Hitze. XCIV. 183. Pyrophosphorsaure Doppelsalze. XCIV. 306. Reaction der doppeltkohlensauren Alkalien auf Alkaloide bei Gegenwart von Weinsteinsäure. LXXXVI. 181. Verbindungen und Producte des Phosphorchlorids. XCVII. 303. Atomgewicht des Kupfers. CI. 53. Grüner Farbestoff der Synanthereen. CXXX. 64. S. auch Boissenot.
ier, Bestandtheile der Senegawurzel. V. 194. Verfälschung des Wachses mit Stärkemehl. IX. 216. Bestandtheile der Serpentariawurzel. IX. 292. Aconitsäure. IX. 298. Kramersäure. XIII. 186. Kohlensaures Natron gegen den Kropf. XVIII. 219. Aetherisches Farnwurzel-Extract. XVIII. 364. XXI. 247. Solanin und Solanumsäure. XXIV. 153. XXVI. 84. Analyse der Blätter und Blumen von Tanacetum vulgare. XXVI. 82. Medicinische Eigenschaften und Bestandtheile der Wurzeln von Selinum palustre und Selinum sylvestre. XXVI. 108. Analyse der Blätter von Coriaria myrtifolia. XXVII. 311. XXXIII. 248. Verhalten des Solanins zu Säuren. XXXVI. 325. Corydalin. XXXVIII. 71. Untersuchung der Fumaria officinalis. XXXVIII. 73. S. auch Jacquemin.
ier, quantitative Bestimmung des Natrons und dessen Trennung vom Kali. LXXX. 302. Prüfung der Potasche auf Soda. LXXXV. 307.
na, Darstellung der Blausäure. V. 113. Darstellung des Aetzbaryts. XIII. 124.
rmann, Deutschlands Flora mit Abbildungen sämmtlicher Gattungen (Rec.). CIII. 79.
rs, neue Analyse der Waldquelle bei Marienbad. CVI. 114.
rs (G. W.), Entfuselung desBranntweins. XCII. 335.
rs (John), Zusammenschweissen des Stahls, des Schmiedeeisens und anderer Metalle mit dem Roh- oder Gusseisen. CXXII. 251.
rs (L., d. Z. in Bonn), Bemerkung zu Voget's Untersuchung einer Mineralquelle bei Rathheim. XXX. 51. Erfahrungen aus der *pharmaceutischen Praxis. XXXII.* 117.

Peters (Th., d. Z. in Dresden), Gewinnung des Cinchonins als Ne product. LXXXV. 284. Darstellung des Strychnins. Ebend. stellung des Uranoxyds im Grossen. LXXXVI. 146.
Peters (Dr.), über die Vegetation und Productivität der Queri Inseln. XCIX. 330.
Petersen, Zusammensetzung des Smilacins. XLIII. 302.
Petit (Apotheker in Corbeil), Morphin, Narcotin und Meconsäure aus französischem Mohn. XX. 173.
Petit (P. S., in Courtray), Darstellung des zusammengesetzten Bleiglättepflasters. LXXXIX. 82.
Petit (Dr.), ein grosser Kupferfelsen. XC. 46.
Petri, über die Zubereitung der Hausenblase. IX. 316.
Petrow, meteorologische Beobachtungen in Petersburg im Jahre 1 XVII. 188.
Petroz, Untersuchungen eines milchigen Harns. XXV. 144. S. a Pelletier.
Petroz und **Robinet**, Bestandtheile der Canella alba. V. 191. Bes theile der Früchte der Syringa vulgaris. XIII. 253.
Petsch, gerichtliche Verhandlung gegen denselben. CXXIV CXXV. 88.
Pettenkofer (F. X.), Heftpflaster. LXXXVII. 205. Medicinische Opodeldokseife. LXXXVII. 341.
Pettenkofer (Max.), Ausmittelung des Arsens. LXXVIII. 312. säure im menschlichen Harn. LXXXIII. 71. Schwefelc menschlichen Speichel. LXXXV. 196. Zusammensetzu Schiessbaumwolle. LXXXVIII. 58. Ueber eine grosse Verb des Platins. XCI. 304. Untersuchung der neuentdeckten N quelle zu Kochel. XCIV. 180. Kupferamalgan. XCVIII. 171. Untersuchung eines Portlandcements und eines Cement Tegernsee. CIII. 202. Untersuchung der Adelheidsquelle z brunn. CIX. 49. Rede am Grabe Buchner's am 8. Juni CX. 209. Brenzgallussäure im Holzessig. CXVIII. 51. An des aus Holz dargestellten Leuchtgases. CXX. 311.
Pettenkofer (Mich.), über die Bereitung einer angenehm schmeckenden süssen Molke aus Ziegenmilch. CXXI. 247. Ueber die arzneiliche Verwendung des Cocosnussöls. CXXX. 105.
Petzholdt (A., in Dorpat), über Steinkohlenbildung und fossile P LXVI. 57. Populäre Vorlesungen über Agriculturchemie (R LXXX. 198. Chemische Untersuchung der russischen Schwarzerde. CVII. 291.
Petzholdt (F. in Mähren), die deutschen Handels- und Gewerbpflanzen (Rec.). LXX. 340.
Petzold (G., in Berlin), Analyse eines Eisengranats. CXX. 282.
Peyron, Eigenschaft des Kautschuks, Gase durchzulassen. LXXIII.
Pfaff (Dr. Fr.), Analyse eines englischen Cements. CXX. 188.
Pfaff (in Kiel), Handbuch der analytischen Chemie. (Rec.). I III. 83. XVII. 148. Desoxydation des salpetersauren Silbers d Wasserdämpfe. V. 36. Alkalische Reaction der in kohlensaurem Wasser gelösten kohlensauren Magnesia. V. 100. Gypshal Lac sulphuris. IX. 32. Verhalten der arsenigen Säure zu Wa IX. 93. Besondere Opiumarten. IX. 218. Jütländische Rhabar IX. 283. Neue Cassia fistula. IX. 283. Verfälschter Mosch IX. 314. Canadisches Castoreum. IX. 315. Das Kieler Seebad (Rec.). X. 85. System der Materia medica (Rec.). XI. 129. *Elektromagnetismus* etc. (Rec.). XI. 136. Verhalten der *schwefligen* Säure zu Reagentien. XVIII. 123. Prüfung

Calomels auf Sublimat. XVIII. 157. Verhalten des Schwefelwasserstoffs zur Arsensäure. XVIII. 199. Verhalten des Eisenkaliumcyanürs zu kohlensaurem Eisenoxydul. XVIII. 202. Ueber Aechtheit des Moschus. XVIII. 327. Brasilianischer Wallrath. XVIII. 328. Blaue Canthariden. XVIII. 333. Reactionsversuche mit den Chinarinden. XIX. 212. Flechtensäure. XXI. 181. Ueber das färbende Wesen des Meerwassers und über das Leuchten des Meeres. XXIX. 86. Ueber Gallussäure, Gerbestoff, Eiweiss und das färbende Princip der Caffeebohnen. XXIX. 86. Ueber Bleipflaster. XXIX. 317. Wachssäure. XXIX. 318. Verunreinigung des kohlensauren Ammoniaks mit unterschwefligsaurem Ammoniak. XXXIII. 182. Ueber die Bildung des Chloräthers. XXXVIII. 399. Stickstoffkupfer. LI. 66. Ueber Antimonwasserstoff und die davon abhängige Unsicherheit der Marsh'schen Arsenprobe. LIII. 169. Ueber den angeblichen Arsengehalt der Knochen. LXVIII. 110. Prüfung des Samens von Lolium temulentum. LXXXVII. 194. Chemischer Unterschied zwischen gesunden und kranken Kartoffeln. LXXXVII. 326. Sein Jubiläum. LXXVI. 244. Sein Tod. CIX. 357.

[illegible] und v. d. Smissen, Analyse des Wassers der Ostsee. XVIII. 20.

[illegible]er (W., in Grebenstein), Bereitung des Liquor Ammon. anisat. LXIX. 98. Verminderung des Moschusgeruchs in Wachskapseln. LXXIX. 200. Tausch von Mineralien. CXVI. 367.

[illegible]er (in Petersburg), Cinnoberhaltiger Moschus. LXXIV. 329. Extractbereitung. XC. 28. Anemonin. XC. 161. Ueber Sumbul und Rheum. XCII. 195. Nachricht von der Apothekergesellschaft in Petersburg. XCIX. 328.

[illegible]er, neues Verfahren bei der Fabrikation von Zucker aus Rüben oder anderen zuckerhaltigen Pflanzen. CXXV. 227.

[illegible]iffer (Arzt in Petersburg), Prophylacticum gegen Syphilis. LXXIII. 355.

[illegible]iffer (Ida), der Muskatbaum auf Banda. CXXVI. 236. Der Nelkenbaum auf Amboina. CXXVI. 237. Cultur der Vanille auf Java. CXXVI. 238. Frucht von Durio zibethinus. CXXVI. 372. Caffeebau auf Java. CXXVII. 254. Verbrauch der Caffeeblätter auf Sumatra. CXXVII. 255. Der Sago der Molukken. CXXVIII. 383.

[illegible]iffer (L.), Analyse einer natürlichen ostindischen Soda. CXXIII. 185.

[illegible]iffer (Dr. L., in Cassel), über den allgemeinen Charakter der Vegetation auf Cuba. LX. 323.

[illegible]il, Darstellung des Piperins. XXIII. 63. Darstellung des Extract. Rhei. XXXVIII. 209.

[illegible]renger, sein Tod. XCI. 272.

[illegible]endler, über das Opium und seine näheren Bestandtheile (Rec.). VI. 354.

[illegible]ilipp, Prüfung des Extracts von Mohnköpfen auf Morphin. XIII. 157. Ueber altes Pfefferminzöl. XIII. 205.

[illegible]ilipp (Dr.), Anwendung des Bremerblau in der Galvanoplastik. CVI. 77.

[illegible]ilippe (Dr. med. in Paris), Geschichte der Apotheker bei den wichtigsten Völkern der Erde seit den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage. Deutsch mit Zusätzen von Ludwig (Rec.). CXX. 207. 232.

[illegible]ilippi (Dr.), Analyse des Faulbrunnens bei Wiesbaden. CXIII. 171. Nachrichten aus Südamerika. CXIII. 241.

[illegible]illipps, Löschpatronen. CIX. 326.

[illegible]illips (A.), Zusammensetzung des Bleiweiss. CXI. 303.

[illegible]illips (R.), Analyse mehrerer Arten essigsauren Kupfers. V. 56. *Löslichkeit des Kalks in Wasser.* V. 96. Ueber die Ermittelung

des Arsens. VIII. 210. XIII. 95. Verhalten der arsenigen Säu zu Wasser. IX. 93. Zusammensetzung des Brechweinsteins. XVI 184. Krystalle von anderthalbkohlensaurem Natron in kün licher Soda. XVIII. 217. Ueber Chlorkalk und Chlornatr XXV. 332. Neues, durch partielle Zersetzung des Quecksilb chlorids erhaltenes Salz. XXXV. 159. Neues Oxyd des Manga XXXV. 258. Analyse einiger Submuriate. XXXIX. 39. Darst lung des Eisenoxydhydrats. LXXXII. 335. Schwefelgehalt d Holzgeistes. CXIII. 313. S. auch Children.

Phillips (R., jun.), Darstellung des jodsauren Kalis. LXXIX. 306.

Phillips (W.), an elementary introduction to the knowledge of Min ralogy (Rec.). XVII. 155.

Phoebus, Deutschlands cryptogamische Giftpflanzen in Abbildung und Beschreibungen (Rec.). LVII. 307. Anleitung zur erst Hülfeleistung bei acuten Vergiftungen (Rec.). LXVII. 112. Ueb die Naturwissenschaften als Gegenstand des Studiums, des Un terrichts und der Prüfung angehender Aerzte (Rec.). CII. 34

Picciotto, Reinigungs- und Entfärbungsmittel aller Arten arabisch Gummis. XCVIII. 332.

Pichonnier, Beobachtungen über Cort. rad. granat. XX. 281. Gumm pastillen. Ebend.

Picht, s. Hünefeld.

Pictet, sein Tod. XI. 176. XII. 141.

Piddington, Coprolithen von Vögeln. LI. 309. Hircinharz. CXIII. 3

Piderit, die kohlensauren Gasquellen zu Meinberg, deren medicinis Benutzung und Wirksamkeit (Rec.). XLV. 104. Ueber Galle steine. LIII. 256. S. auch R. Brandes.

Piel-Desruisseaux, Bereitung des Johannestraubensirups und A bewahrung der sauren Fruchtsäfte. XXV. 311.

Pieper, Hieracium umbellatum gegen Lungenschwindsucht. LXXXV 63. Recensionen. LIII. 191. LXVII. 104.

Pierlot-Feldmann, Darstellung des Chloroforms. XCV. 185.

Pierre (Isid.), schweflige Säure und ihre Verbindung mit Wass XCV. 173. Kieselverbindungen. XCVI. 174. Methylbromid. XC 306. Ausdehnung der isomeren Flüssigkeiten durch die Wär CIV. 307. Phosphorsaure Ammoniak-Magnesia als Dünger. (197. Schwefelsaure Salze als Dünger für Esparsette und Kl CXIV. 305. Eisenvitriol zur Desinfection des Düngers. CX 309. Ueber den Meermuschelsand und Meermuschelmergel der Normandie. CXV. 292.

Pierre (Sim.), antifebrilische Wirkung der Rinde der Adansonia. CV.

Piesse, Ricinusöl-Latwerge. CXXI. 375.

Piette, Aufbewahrung der Canthariden. XLIII. 100.

Pigne, Kreosot zur Aufbewahrung thierischer Körper. LXXVII. 3

Pihorel, Krätzsalbe. IX. 342.

Pill, Formmasse aus Stearinsäure und Schellack für galvanoplastis Copien. E. 177.

Pill, Chemietypie. XCIV. 239.

Pilla, Flammen in Vulkanen. LXXVI. 311.

Pillans, Bereitung des Blutroths und Blutalbumins für den te nischen Bedarf. CXXIX. 246.

Pindell, Fett als Antidot des Strychnins. CXXVII. 194. CXXVIII. 3 CXXX. 96.

Pinel, Darstellung des Stärkegummi. LXXXVII. 62.

Piorry, *künstliche* Milch. CXXIX. 104.

Piria, *Untersuchung* über das Salicin. LIX. 7. LXII. 185. LXXV. 3

Gährung des Wickensafts. LXXX. 71. LXXXII. 347. Umwandlung des Asparagins in bernsteinsaures Ammoniak. LXXXIV. 57. Verhalten des Asparagins zu essigsaurem Kupferoxyd und zu salpeteriger Säure. LXXXVII. 197. Weitere Untersuchung über Asparagin und Asparaginsäure. XCIII. 69. Mittel zur Erkennung von Blutflecken in Leinen- und Hanfzeug. XCIV. 323. Populin. CIX. 319. CXI. 205. Aethalon. CX. 66. Tyrosin. CXV. 70. Constitution der salicylsauren Salze. CXXIII. 56.

rugoff und **Jablotzky**, Giftigkeit des doppeltchromsauren Kali. CXXV. 97.

rwitz, über die Krystallform des schwefelsauren Silberoxyds. LXVII. 194. Gichtpapier. LXIX. 104. Kupfergehalt des eingekochten Moosbeerensafts. LXX. 209.

ani, zwei neue Abkömmlinge der Picrinsäure. CXXVII. 207.

el, ärztliche Beobachtungen über die Wirkung des vom Apotheker Lamatsch dargestellten Pepsins (Rec.). CXXXI. 344.

ch, Untersuchung der Heilquellen zu Naumburg am Bober. XXV. 85.

hke, über das Steinkohlengas mit besonderer Rücksicht auf die Ursache seiner Leuchtkraft. CXX. 257.

neue magnetelektrische Maschine und Versuche damit. XL. 124.

he, über die Verbreitung des Schwefels in den Pflanzen. V. 10. Verhalten des Schwefels in der Hitze. V. 12. Pharmaceutische Zubereitungen aus dem Lupulin. V. 187. Ueber das Ricinusöl. V. 233. Ueber das Eieröl. IX. 217. Ueber den Zustand des feinzertheilten Quecksilbers in der Quecksilbersalbe. XVIII. 154. Prüfung des Copaivabalsams. XVIII. 303. Ueber den Einfluss der Zeit auf die Reaction der schwefelsauren Magnesia und des doppeltkohlensauren Natrons. XX. 79. Ueber die Zersetzung des schwefelsauren Kupferoxyds in weinsteinsaures durch Auflösen in Weinessig. XXI. 271. Vorschrift zu Pflastern mit den Extracten von giftigen Pflanzen. XXIII. 109. Ung. Hydrarg. citrin. XXV. 315. Zersetzung des Calomels durch blausäurehaltige Stoffe. XXXIV. 268. Ueber gereinigte Manna in Thränen. XLVIII. 173. Ueber die Verfälschungen des Galmei. LII. 206. Ueber die Mischung des Camphers mit verschiedenen Körpern, die den Geruch desselben maskiren. LXI. 107. Chemische Untersuchung einer ausländischen der Myrrhe ähnlichen Substanz. LXIV. 61.

nche und **Soubeiran**, Verhalten des Calomels zu Jod. XXIV. 122.

ner, Bemerkungen über den Aufsatz Geiseler's „die Verhältnisse der Apothekergehülfen". LXIII. 270.

niava, Darstellung von neutralen kohlensauren Salzen. XXI. 267. Darstellung und Zusammensetzung des Essigäthers. XXI. 268. Darstellung des Chlorbaryums. XXIX. 92. Untersuchung des Mineralwassers zu Luhatschowitz in Mähren. XXIX. 93. Darstellung des Digitalins. Ebend. Darstellung des Platinschwamms. XXXIV. 118. Scheidung des Broms und Jods neben Chlorverbindungen. XLIII. 158.

nta, Zusammensetzung des Atropins, Daturins und Aconitins. CVI. 327. Bebeerin. CVII. 198. S. auch Kekulé.

ntamour, chemische Untersuchung des Perubalsams. LVIII. 305.

ste, Verkauf von Oleum Calami. LXXI. 250.

ttner (in Freiberg), Ausmittelung des Kupfers vor dem Löthrohre. XXXIV. 302. Verhalten der Baryt- und Strontiansalze vor dem Löthrohre. LXIII. 57. *Unterscheidung des Lithions vom Strontian vor dem Löthrohre. XCIV. 310.*

Flattner (in Heidelberg), zur Kenntniss der Galle. LXX LXXXV. 71.
Play (le), Darstellung der rauchenden Schwefelsäure in Deut XLIII. 166.
Playfair, über das Mudar. XXII. 102. XXIII. 56. Neue Fett der Muskatnuss. LXVIII. 56. Jodschwefelsäure. LXI Palmin und Palminsäure. LXXXIX. 332. Nitroprussi dungen. CVI. 202. Fleischzwieback. CXI. 75. Ueber d rung des Menschen. CXXI. 192.
Pleischl, über die Vereinigung des Wasserstoffs mit dem Se durch Metalle. IX. 6. Ueber das Stickoxydul. IX. 8. Ein der Wärme auf den Salmiak. IX. 135. Selenhaltige S säure. XIII. 52. Verhalten des gerötheten Lackmuspap Wasserdampf. XIII. 15. Untersuchung des Püllnaer W XVIII. 47. Jodige Säure. XVIII. 115. Verhalten der Jod stoffsäure zu Platin- und Palladiumsalzen. XVIII. 117. weisung des Schwefels in Pflanzen. XVIII. 119. Selenh durch Sublimation. XVIII. 131. Prüfung der Potasche. 209. Cholesterin und Gallensteine. XXI. 34. Ueber das des Kalks in der Sauerstoffflamme und in der Flamm Gemisches von gleichem Volumen Sauerstoff und ölbil Gas. XXI. 286. Ueber den Schwefel- und Ammoniakgeha rerer Pflanzen. XXV. 59. Ob sich beim Löschen de Ammoniak bildet. XXV. 123. Verfahren, Kautschuk in zu grossen Flächen auszudehnen. XXIX. 91. Leuchte Krystallisiren des sauren schwefelsauren Kalis. XL. 130 stellung des Schwefelkohlenstoffs. XLIII. 170. Darstellu Kaliums. XLIII. 195. Ueber die alkalische Reaction der Br wasser. LI. 269. Aetzkali mit Salpeter verfälscht. LI Chemische Untersuchung des Wassers des Moldauflusse 79. Sein Abschied von Prag. LVIII. 225. Besondere Effl des doppeltschwefelsauren Kali. LXII. 29. Ueber das Eis, man im Sommer zwischen den Basalttrümmern bei nächst Leitmeritz in Böhmen findet. LXVII. 157. Ueber saures Eisenoxydul. LXVIII. 354. Ceratum Mezerei. LX Soda zur Caffeebereitung. LXXVI. 327. Ueber das De Pollini. LXXXVIII. 330. Schädlichkeit der Anwendung zinnter Kupfergeschirre. CXVII. 90.
Pless, Zusammensetzung der Schiessbaumwolle. LXXXIX. 329. schwefelhaltige Oele der Cruciferen. XCI. 188.
Plessy, zwei neue Sauerstoffsäuren des Schwefels. LXXXV. 1
Plieninger, das Eisenoxydhydrat als Antidot des Arsens. XL Ueber Athanasia amara. LXIX. 350. Ueber die Harnsteine LXXXV. 72.
Plisson (M. A.), Identität des äpfelsauren Althaeins und des A mit dem Asparagin. XXIV. 185. XXVI. 289. Asparag Ebend. und XXXI. 208. Ueber den festen Bestandth Oleum neroli. XXX. 174. XXXVIII. 107. Hesperidin. XX 107. Krystallisation des Jods. XXX. 180. Jodarsen. XX S. auch Blondeau, O. Henry.
Plisson (Arzt), Form des Gebrauchs des Queckailbers LXXIV. 81.
Plock, pharmaceutische Erfahrungen. XIV. 167.
Plowmann, Verdampfung des Quecksilbers in niedriger Tem XIII. 66.
Plummer, Analyse eines Haarconcrements aus dem Magen

Ochsen. CXX. 64. Ueber die entfärbende Eigenschaft der ätherischen Oele. CXXI. 332. Ueber den Ozongehalt der ätherischen Oele. CXXI. 334. Blausäure als Zersetzungsproduct in einer Mixtur. CXXII. 61.

...uskal, Erhaltung und mehrmalige Anwendung der Blutigel. LXXXVII. 345. Ueber abnorme Vegetationszustände. CII. 379.

...devin s. **Caillot**.

..., Einwirkung des Jodkalium auf Mercurialsalbe. LXXXIX. 319.

...lmann, physiologisch-toxikologische Untersuchung über das Coniin. LXII. 38.

...pig, Vorkommen und Bildung des Guano. LXXX. 72.

...gendorff, über die beiden jetzt herrschenden Theorien des Magnetismus. LVII. 247. Ueber elektrische Säulen. LXXVII. 311. Gewicht der Atmosphäre. XCIII. 319. Ueber den Magnetismus der Gesteine. CXVIII. 290.

...giale, über das wirksame Princip der Sarsaparille. XL. 269. Ueber die Mineralwässer Corsika's. XLIX. 233. Löslichkeit des Gypses in Wasser. LXXIX. 177. Neue Haloiddoppelsalze. LXXXV. 58. Bromborsäure. LXXXVI. 313. Neue Verbindungen des Cyanquecksilbers. XC. 47. Blut von Neugeborenen. XCII. 328. Bestimmung des Milchzuckers in der Milch. XCVIII. 327. Bestandtheile des Commisbrots und der Kleie. CXVI. 154. Ueber den Ursprung des Zuckers im thierischen Organismus. CXXVII. 76. CXXVIII. 202. Ueber die Zusammensetzung und den Nahrungswerth der Nahrungsmittel des Menschen. CXXX. 243. Ueber die Behandlung der Harnruhr mit Alkalien. CXXXI. 236. S. auch Doyère, Marchal.

...ioli, Salbe gegen Gesichtsschmerz und Rheumatismen. CXIV. 341.

..., über Cort. adstringens brasiliensis. XXX. 135.

...l (J. J.), Verfälschung der Seife mit Stärkmehl. CX. 74. Gaslampe zum Gebrauch in chemischen Laboratorien. CX. 184. Pikrinsäure zur Unterscheidung der vegetabilischen und thierischen Faser. CXIV. 191. Ueber die bisherigen Analysen einiger Bestandtheile der Fette. CXV. 314. Ueber die Bleichung des Palmöls und dessen Verhalten beim Erhitzen. CXXIII. 192. Nachweisung der Pikrinsäure im Biere. CXXIII. 308. CXXVII. 54. Ueber Sesamöl und dessen Unterscheidung vom Olivenöl. CXXIV. 308.

...l (J. J.) und **Schrötter**, Untersuchung des Seesalzes von St. Felice und Trapani. CVIII. 304.

...rt, Ausdehnungscoëffizient des Eises. CI. 49.

...nte, Krankheiten der Tabaksarbeiter. XXV. 148.

...sen, sein Tod. LXII. 150.

...teau, über die Milch der Couma guianensis. LIX. 96.

...leck (A.), dessen pharmaceutisches Jubelfest. CXV. 85.

...leck (Th.), Destillationsproducte des Bienenwachses. XCVII. 198. Wachsähnlicher Bestandtheil der Balanophora elongata. C. 324. Analyse der Asche von Eiweiss und Eigelb der Hübnereier. CII. 196. Untersuchung des Mineralwassers von Nieder-Langenau. CVIII. 173.

...ex, chemische Untersuchung der Berberis-Wurzelrinde. XLV. 265. Ueber Chelidonin und Pyrrhopin. LV. 77. Ligustrin. LVI. 75. Cicutin. LVII. 174. Verhalten des Terpenthinöls zu Alkalien und Bleiessig. LVII. 280. Taraxacin. LVIII. 50.

...liesse s. **Lengelée**.

...ellau, Aetzmittel. LXXIV. 336.

Pollitz, über die Vorzüge der alten Bereitung des Tart. tart. LXXX. 271
Polstorff, vorläufige Bemerkungen über das Chaerophyllin oder den wirksamen Stoff des Chaerophyllum bulbosum. LVII. 176.
Poly, über die Abscheidung der dem Organismus zugeführten Metalle CXXV. 93.
Pomonti, Bereitung der grauen Quecksilbersalbe. CXXI. 376.
Pons, kobaltblauhaltiger Zucker. IX. 232.
Ponteil (du), Zusammensetzung des Wassers aus einem vulkanischen See auf Neu-Seeland. CXXVII. 183.
Pontifex, dessen patentirte Farbestoff-Extracte. LXXXII. 83.
Pope, über verschiedene Sarsaparillsorten. XVI. 261. Darstellung des Crotonöls. XXV. 232.
Popelin-Ducarre, neues Brennmaterial. CIX. 198.
Poppe (Apotheker in Artern), über die Mengung des Lycopodium mit Wasser und andern Pulvern. XIV. 168.
Poppe (Dr. **A.**), einfaches mechanisches Mittel, um Schreibpapier elektrisch zu machen. XCI. 197.
Porel, sogenanntes unoxydirt. Gusseisen od. weisses Messing. CXXX.
Porret, neue Pflanzenbase in der Schiessbaumwolle. XCIII. 193.
Porro, Bleiröhren als Blitzableiter. CIII. 313.
Porta, Gerbestoff als Heilmittel bei Mutterblutflüssen. XXV. 308.
Porter, Beschreibung des Kuhbaums. LI. 263. Verhalten der Nesselfaser zu Salpetersäure. CII. 195.
Poselger, Bromkohlenstoff im käuflichen Brom. XCI. 299.
Posner, zur Würdigung der therapeutischen Kräfte der Elektrizität. CII. 111. Vergiftung mit Santonin. CX. 382.
Posselt, über Copaivabalsam. XCVII. 178.
Posselt und **Reimann**, über den Tabak. XXXI. 247.
Possoz s. **Boissière**.
Poster, citronenraure Opiumtinctur. XVIII. 243.
Pottinger, Vorschriften zu Siegellack. C. 207.
Pouillet, über die Luftelektricität. XVIII. 68. Lehrbuch der Experimentalphysik und Meteorologie, deutsch und mit Ergänzungen von Schnuse (Rec.). LX. 230. Modification des Lichts durch die Elektromagnetismus. LXXXIV. 304.
Poumarède, Natur des Pectins. LXII. 215. Schwefelsaures Eisenoxyd-oxyd. LXXX. 52. Fällung des Eisens, Mangans und Nickels auf nassem Wege durch Zink. XC. 44. Reductionserscheinungen und neues Mittel zu Scheidung des Eisens aus seinen Verbindungen. CI. 185. S. Figuier.
Poumet, Ausmittelung der Vergiftung mit Canthariden. LXXIV. 1. LXXV. 185. Antidot des Quecksilberchlorids. LXXXIII. 303.
Poumier, Bestandtheile des Mineralwassers zu Bonnes. XXVI. 182.
Pourché, medicinische Anwendung des Goldcyanids. XL. 319.
Poutet, Prüfung des Olivenöls. V. 234. Darstellung des Piperins. XVIII. 282.
Praeger s. **C. Bertram.**
Pravaz, über eine Opiumvergiftung, die geheilt ward. XL. 95.
Precht, über die californische Sedra. CXX. 191.
Preisser, über die Ausdehnung der fetten Oele durch die Wärme. LXII. 219. Rochenleberthran. LXXIII. 327. Ueber die organischen Farbestoffe. LXXVII. 217. S. auch Girardin.
Preller, Darstellung der trocknen und der rauchenden Schwefelsäure. XCIII. 322.
Prell, neue Lederbereitung. CXVII. 117.
Prestandrea, über das sicilische Opium. XLIII. 99.

estinari, Essigäther aus Alkohol und Essigsäure ohne Schwefelsäure. XIII. 249. Die Lehre von den Reagentien (Recension). XXVII. 298.
euss, über Schwämme und Schwammkohle. XLVIII. 134. Darstellung des Eisenmohrs. LX. 90. Jodnatrium. LXIII. 316. Ueber das Lycopodium. LXXVII. 298. Kleine Notizen. XCIV. 121. Ein Fadenpilz in arsenigsaurer Kalilösung. XCVI. 53. Wirkung des Arsens auf lebende Pflanzen. CXVIII. 119.
revost, Wirkung des blausauren Kalis. XXXIII. 203. Sein Tod. LVIII. 127. S. auch Dumas, Huissen.
revost und le Royer, über die Verdauung. XVIII. 338.
rice (A. P.), Prüfung des Chlorkalks und der unterchlorigsauren Salze. CXVIII. 338.
rice (D. S.), Kreatin im Fleische der Cetaceen. CVII. 202. Reagens auf Salpetersäure und salpetrige Säure. CIX. 42. Reagens auf Jod. CIX. 45.
rideaut u. Rootsay, über den Gerbstoffgehalt der Libidibi. LXXXVII. 331.
rideaux, über wasserhaltige Oxalsäure. XXXVIII. 68.
rieger, Kreuznach und seine Heilquellen. XXVI. 189.
riesep, Ausdehnung des Gusseisens durch Erhitzen. XXXV. 278. Platin im Lande der Birmanen. XLIII. 237.
Cantharidenpapier und Taffet. LXXVII. 336.
, die Zaisenhäuser Schwefelquellen, in geschichtlicher, geognostischer und chemischer Hinsicht beschrieben. L. 310. Untersuchung des Chelidonium majus. LXII. 202. Untersuchung des Glaucium luteum. LXVI. 292. Beleuchtung des Verhältnisses der deutschen Apotheker zum Staate etc. LXVIII. 121. (Rec.) LXX. 327. Sein Tod. LXIX. 152.
rocter, Analyse der Rinde von Prunus virginiana. XLI. 82. Untersuchung der Lobelia inflata. CVII. 304. Gewinnung des Cantharidins durch Chloroform. CXI. 76. Ueber den Copaivabalsam. CXIII. 76. , Sirupus Ferri et Mangani jodati. CXVI. 65. CXXIV. 231. Ueber das Gelsemium sempervirens. CXVIII. 313. Ueber die Cimicifugawurzel. CXIX. 240. Linimentum rad. Aconiti. CXXI. 376. Succus Taraxaci paratus. CXXIII. 246. Flüssiges Extract von Rhabarber und Sennesblättern. CXXIV. 231. Pflaster mit Extr. rad. Aconiti. CXXIV. 232. Varietät des Leinsamens. CXXV. 119. Ueber nordamerikanische Droguen. CXXVIII. 248. Verfälschtes Anisöl. CXXIX. 229. Ueber Erythrophleum judiciale oder den Sassyrindenbaum vom Cap Palmas. CXXIX. 382.
rollius, Abscheidung des Strychnins in krystallisirter Form aus dem Magen eines damit vergifteten Hundes. CXXVIII. 168.
rout, freie Salzsäure im Magensafte. XVIII. 338. Bestandtheile der desorganisirten Nieren eines Menschen. XXIX. 216.
revostaye (de la), über die Wirkung der Schwefelsäure auf Untersalpetersäure und die Theorie der Fabrikation der Schwefelsäure. LXIII. 162. S. auch Desains.
ckner, über die Reinigung der Holzsäure. XLIII. 258. Fabrikation des Ultramarins. LXXXI. 327.
ystanowsky, über die Borsäurequellen in Toskana. V. 25.
cetti, Darstellung des Caffeïns. CXXIII. 198.
her, Lichtbilder auf Glas. CVIII. 301.
cher, Bereitung von Schmalzöl und Schmalzbutter. CXXV. 231.
lini, über die Wirkung der Canthariden und des Cantharidins auf Thiere, gesunde und kranke Menschen. XLVI. 216.
rkinje, Recension. LXVII. 101.

Pusich, über die Bufareira. LIX. 95.
Puttfarcken, über den Aschengehalt der Chinarinden. CV. 159. Ueber den amorphen Phosphor. CXIV. 136.
Puvis s. **Berthier**.
Pypers, citronensaure Magnesia als Medicament. XCVI. 56. Sein Tod. XCV. 337.

Q.

Quadrat, Schwefelcyanbenzoyl. CI. 331. Chemische Untersuchung des Safrans. CXIV. 68.
Quarizius, Theorie und Praxis der pharmaceutisch-chemischen Arbeiten (Rec.). LXIII. 321. Die chemisch künstliche Bereitung der moussirenden Weine und der gebräuchlichsten Mineralwässer (Rec.). CXVII. 347.
Quatrefages, Gewinnung des Häringsöls. XCVIII. 333. Tangrum oder Härings-Guano. XCIX. 77.
Quenaudon, über die Bereitung der Tincturen. XXXII. 301.
Quesneville, Trennung des Eisens vom Mangan. XXIII. 102. Darstellung des Lithions. XXXIV. 79. Darstellung des reinen Kobaltoxyds. XXXV. 275. Darstellung des Uranoxyds. XXXV. 2[illegible] Ueber die Anwendung der Amylum-Jodüre. CXIII. 110. S. a. J. Fontenelle.
Quet, neue Beobachtungen über das elektrische Licht. LXX. 45.
Quevenne, chemische Untersuchung der Senegawurzel. XLVII. Ueber die Polygalasäure. LII. 78. Ueber die Hefe und Weingährung. LV. 188. Ueber Jodstärke. CXI. 71.
Quoy s. **Gaimard**.

R.

Raab, über die Wirkung des auf verschiedene Weise dargestellten Calomels. IX. 58. Kohlensaurer Kalk als Concretion im Schalg. XXI. 267. Theorie der Chloralkalien. XXXVIII. 53. Ueber den Kermes und Goldschwefel. XXXV. 238.
Rabenhorst, Bernsteinsäure in der Braunkohle. LI. 155. Chemische Versuche mit einer durch Punction erhaltenen Flüssigkeit eines bauchwassersüchtigen Frau. LII. 147. Flora der Lausitz (Rec.). LX. 235. LXV. 108. Ueber Haarvertilgungsmittel. LXII. 25[illegible] Untersuchung einer Arsenvergiftung. LXV. 332. Ueber Extr. Pulsatillae. LXVI. 93. Ueber die deutschen Pulmonarien, besonders über P. saccharata Mill. LXIX. 360. Verkauf von Pflanzen in Centurien. LXVIII. 372. Bericht über die botanische Gesellschaft in Edinburg. LXIX. 148. Peziza Dehini, eine neue Pilzform. LXXII. 74. Pharmakologische Notiz über Gratiola offic. LXXII. 75. Chemische Untersuchung eines wegen seiner Grösse merkwürdigen Harnsteins. LXXII. 145. Ueber die Kartoffelkrankheit. LXXII. 300. Anzeige, die 6., 7., 8. und 9. Centurie des Klotz'schen mycologischen Herbarii betreffend. LXXVI. 126. LXXX. 374. LXXXIII. 253. LXXXIV. 247. Nachrichten über seine Reise in Italien. XCII. 362. Ueber eine Schwefelquelle der Grotte di Santa Cesaria im Neapolitanischen. XCIV. 8[illegible] Ankündigung, Cryptogamen-Sammlungen betreffend. CXVI. 2[illegible] Ueber Septoria Mori. CXVIII. 234. Recensionen. LXXIII. LXXVII. 202. LXXXI. 206. LXXXIII. 319.
Rabot, über den Cedronsamen. CX. 331.

bourdin, Verhalten des Terpenthinöls zur Salpetersäure. LXXX. 66. Auffindung des Jods. CVI. 311. CIX. 45. Auffindung der Alkaloide. CVI. 328. Darstellung des Atropins. CVII. 303.
bouth s. **J. Fontenelle.**
demacher (C.), Bereitung des Sparadraps. XIX. 158. Bereitung des Liq. Ammon. acet. durch Ammoniakgas. XIX. 265.
demacher (Dr. J. G.), Pflaster gegen hartnäckige Geschwüre. LXXIX. 206. Ueber die Apothekergehülfen. LXXXV. 240.
dig, über den Schwefelbalsam. XLI. 15. 19.
dloff und **Skoblikoff**, Darstellung der Schwefelmetalle. CXXIV. 73.
der, Aufbewahrung der Blutigel. XVIII. 332.
ewsky, quantitative Bestimmung des Phosphors. XCII. 315. Bestimmung der Pyrophosphorsäure und Zusammensetzung der Kalkphosphate. XCIV. 53.
ineau-Delile, über einige neue abyssinische Pflanzen. LXXVIII. 298.
gsky, Auffindung des Chloroforms im Blute. XCVII. 327. Untersuchung der Herkulesbäder bei Mehadia. CX. 310. Colorimetrische Eisenprobe. CXXI. 324.
ton, neues phosphorigsaures Aethyloxyd. CXX. 310.
gh, Hautausschlag nach dem Gebrauche des Bals. Copaivae. XLIX. 94.
an, Verkauf von Mineraliensammlungen. CVII. 341.
botham, Prüfung des Mutterkorns auf seine Güte. XCI. 180.
ohr, zur Bereitung des Morphins. CXXI. 328. Morphin-Consumtion bei einer Frau. CXXII. 243. Ueber Chloroform. CXXII. 280. CXXIX. 28. Succ. liquir. und Glycyrrhizin. CXXIV. 318. Analyse der Lolchsamen. CXXV. 20. Vergleichende Untersuchung des Mutterkorns vom Bromus secalin., Secale cereale und Hordeum vulg. CXXX. 129. Untersuchung einer menschlichen Leber. CXXXI. 141.
es, anästhetische Wirkung des Bromkaliums. CVI. 178.
a, medicinische Anwendung des Extr. Pulsatillae. XXIV. 252.
melsberg, Zusammensetzung des Cyanzinkkaliums, Cyancadmiums und Cyancadmium-Kaliums. XLVII. 191. Kaliumnickelcyanid. XLVII. 207. Kaliumsilbercyanid. XLVII. 218. Berthierit. LI. 303. Jodzink und Doppelsalze desselben. LVII. 102. Neue basischschwefelsaure Thonerde. XL. 94. Jodsäure. LXIII. 198. Eisenresin. LVII. 229. Verhalten der Cyanmetalle in der Hitze. LXXXVII. 151. XCIV. 62. Die Quellenabsätze des Alexisbades am Harz. XCIII. 170. Lithionsalze. XCVII. 165. Analyse der Asche des Leinsamens und Leinstrohs. C. 284. Ueber ein angebliches Doppelsalz von oxalsaurem Kali und Natron. CIV. 58. Eintheilung und Zusammensetzung der Turmaline. CV. 316. Analyse einiger Meteorsteine. CIX. 188. Doppelsalz von chromsaurem Kali und Cyanquecksilber. CIX. 304. Form und Zusammensetzung des weinsteinsauren Kalis und Ammoniaks. CXXXI. 179. Zur nähern Kenntniss der Form der Rechts- und Links-Weinsteinsäure und der aus der Weinsteinsäure und Traubensäure sich bildenden Doppelsalze. CXXXI. 179.
on de Luna, Darstellung der Salzsäure, des Glaubersalzes, der Salpetersäure und des Chlors mittelst Anwendung des Bittersalzes statt der Schwefelsäure. CXXIV. 293. CXXV. 48. CXXX. 308.
d, Thierkohle als Antidot. C. 178.
dow, Erscheinung beim Erstarren des schmelzenden Salpeters. LI. 76.
gen, Ehrengeschenk an denselben. VIII. 2.
k, Untersuchung *des Mineralwassers* von Canstatt. XLIX. 227.

Ranque, Heilmethode der Bleikolik. XXXIV. 283.
Ranque und **Simonin**, Versuch einer Analyse der ätherischen Tinktur der Belladonna. XXVIII. 282.
Raper, wasserdichte Zeuge. LXV. 356.
Raphael s. **Ledoyen**.
Rapp, über Collodium. C. 194.
Raschke, Unterstützung desselben in Folge Brandunglücks. C. 394. CXXXI. 219. 350. 374.
Raspail, zur Kenntniss des Stärkmehls. XX. 37. Ueber das Lupulin XXIII. 272.
Rassmann, Darstellung des milchsauren Eisens. LXXVII. 86.
Ratier, Hülfsmittel bei Verbrennungen mit Phosphor. LXXXV
Ratton, Chlor gegen Blausäure. LIII. 329.
Ratzeburg, allgemeine Betrachtungen über die pharmakologisch-technologisch wichtigen Cetaceen. XXVI. 249. S. auch Bra
Rauch, örtliche Anwendung des Chloroforms. CX. 69.
Raumer, Versuch eines ABC-Buchs der Krystallkunde (Rec.). V
Ravellier, über den Farbstoff der Weine. XXV. 365.
Ravenstein, Verkauf narkotischer Extracte. LXIII. 328. LXI CIII. 127. CVII. 127.
Rawes, über den Talgbaum. XCIII. 68. XCV. 211.
Rayer, über die Fortpflanzung der Blutigel. XIII. 226. XVI Vergiftung durch 12 Tropfen Laudanum im Klystiere. S. auch Chevallier.
Reade, Vorschriften zu Tinten. XCII. 333. XCIII. 213. Anfl Berlinerblau. CXIII. 330.
Rebling, gelegentliche Entstehung des Natr. tart. neutrale. C Ueber die Veränderung, welche das ätherische Oel a Wachholderbeeren erleidet. CVI. 288. Neue Bildungsweis Baldriansäure durch Gährung. CVI. 300. Einige pharmaceutische Notizen. CVII. 286. Helm aus Weissblech auf D blasen. CXII. 68. Kühlapparat. CXII. 68. Sandbad. CX Substitut der Leiter in der Officin. CXII. 68. Honigth den Kornähren. CXII. 242. Kleine praktische Mittheil CXII. 296. Ueber die Porosität der Körper. CXIV. 366. stellung des Spirit. ammon. caustic. Dzondii. CXVI. 265. ferri pomatum. CXVII. 19. Pharmaceutisch-chemische No CXVII. 142. Extr. liquiritiae. CXVII. 273. Zucker im Extr. cornuti. CXVIII. 26. Feminell ohne Oel. CXX. 162. Ueber kohlennaphtha, Photogen-Gas, Hydrocarbür, Steinkohlenth Pflanzengas im Vergleich mit gereinigtem Rüböl als Brenn CXX. 164. Absatz in Bierfässern. CXX. 167. Kleine Mittheil verschiedenen Inhalts. CXX. 278. Prüfung des Bittersalze Glaubersalz. CXXI. 275. Ueber Mannasorten. CXXII. 157. U Zuckergehalt mehrerer Arzneikörper und dessen quantit Bestimmung. CXXIII. 11. Tinct. Rhei aquosa. CXXIII. 16. W erkennt man die beste Rhabarber. CXXV. 285. Bereitung salpetersauren Strontians zur Feuerwerkerei. CXXX. 286. Kr sirup ohne Gährung. CXXX. 297. Geruchsprincip des G und der menschlichen Excremente. CXXXI. 28. Ueber die meintliche Speichel- und Blutkrystallisation. CXXXI. 294. U suchung verschiedener Geheimmittel. CXXXI. 358.
Rebout, Fabrikation des Bleiweiss. XXXIV. 296.
Reclus, über das ätherische Oel des Pelargonium odoratissim *XXIV.* 286. Cantharidenpflaster. LVI. 224. Ueber das Ap

und braunen Bernstein. LXIV. 100. Bereitung des blutstillenden Feuerschwamms. CI. 203.
r, medicinische Anwendung der Lopezwurzel. LX. 110.
ker, Untersuchung eines peruanischen Balsams. VIII. 95.
tel, Kitt für Porcellan, Glas und Eisen. LXXIV. 335. 336.
tenbacher, Hopfenextract und Hopfenöl zur Bierbereitung. LXXV. 57. Destillationsproducte des Glycerins. LXXVII. 86. Ameisensäure in faulendem Kiefernreisig. LXXV. 185. Ueber die Säure des Johannisbrots. LXXXVIII. 60. S. auch Liebig.
nbacher (L.), Fauna austriaca. Die Käfer, nach der analytischen Methode bearbeitet (Rec.). CII. 79.
wood, Löslichkeit des schwefelsauren Kalis, doppeltkohlensauren Kalis und Natrons in Wasser. LXXVII. 174. Nachweisung der Kartoffelstärke im Weizenmehl. LXXXIII. 310. Prüfung der Copaivabalsams. XC. 184. XCI. 311. Ueber Kochen und Destilliren in Glas. XCVIII. 290. Mittel zur Vermeidung des stossenden Kochens von Flüssigkeiten in Glasgefässen. CIV. 336. Ueber die Einwirkung chemischer Agentien auf schwefelsaures Bleioxyd. CVI. 179. Ueber das fette Oel der Garcinia purpurea. CX. 252. Ueber das Zinkoxyd. CXXV. 44.
Anwendung des Torfs zu Kerzenmaterial. CI. 77.
über die Existenz des Titans in organischen Materien. XLI. 6. Hydrat der Magnesia. LIV. 287. Harnstoff im Blute. XIX. 213. Untersuchung des Chylus und der Lymphe eines els. LXVII. 308. Ueber die Bildung der Phosphorsäure im lute. CXVII. 133.
, chinesische Arzneipflanzen. XXXVIII. 351.
über Bastardbildung im Pflanzenreiche. CX. 124.
beau, über Asarum europaeum. XXV. 367. Zersetzung des alomels durch blausäurehaltige Flüssigkeiten. XXXIV. 267. arstellung des Asparagins. XLIII. 303.
el s. Abel.
rd, Verfälschung des Wachses mit Stearinsäure. LXXXII. 72.
d, über verschiedene in Indien gebräuchliche Mittel. CXXI. 248.
lt, über den Chlorkohlenwasserstoff. XLVI. 84. Identität der Equisetsäure und der Maleinsäure. XLVIII. 249. Isaethionsäure nd Althionsäure. LI. 175. 177. Naphthalinschwefelsäure. LI. 183. Untersuchung über die brennbaren Fossilien. LV. 159. Directe Bildung von neutralem schwefelsaurem Methyloxyd. LV. 209. Zusammensetzung der organischen Basen. LV. 225. Pectinsäure. LVI. 63. Bestimmung des Kohlenstoffs im Roheisen und Stahl. LXIII. 55. Ausdehnungscoëfficient der Gase. LXIX. 194. Ueber die beim Schmelzen des Eises latent werdende Wärme. LXXV. 169. Siedepunct der festen Kohlensäure und des Stickoxyduls. XCVIII. 294. Specifische Wärme des Kaliums. XCVIII. 299. Atomgewicht des Kaliums. CI. 53. Prüfung der verschiedenen Hygrometer. CXIV. 176. Specifische Wärme der Gase. CXV. 31. Zusammensetzung der atmosphärischen Luft. CXV. 149. Specifische Wärme des rothen und des gewöhnlichen Phosphors. CXV. 42. Specifische Wärme mehrerer Elemente und Verbindungen. CXXVIII. 320. Erstarrungspuncte einiger Elemente. CXXVIII. 323. Glasiges und metallisches Selen. CXXIX. 184.
ault und Reiset, über die Respiration der Thiere. XCIII. 208.
ann, Beiträge zur Geschichte der Arzneiwissenschaft der Chinesen. XXX. 197. Medicinische Anwendung der Ballota lanata. XXXVIII. 239.

Reibstein, Salpetergewinnung bei der Seifenfabrikation. L
LXXXIV. 53.
Reich (in Burg), toxikologische Versuche mit dem Igel. XC
Reich (G. W. in Königsberg), über Sirupus emulsivus hyd
LXXXVII. 279. Ueber die Ermittelung der Verfäls
Rohrzuckersirups mit Stärkesirup und des Rohrz
Stärkezucker auf chemischem Wege. LXXXIX. 293
eines diabetischen Harns. XC. 20. Ursprung des
XC. 113 Einwirkung des Kalis auf Bernstein. XC. 2(
menschlicher Harnsteine. XCII. 297. Ueber den Bern
gehalt der am Ostseestrande des Samlandes auf
fossilen Hölzer, Zapfen und Braunkohlen. XCIII. 1
die gerichtlich-chemische Untersuchung bei einer Arsen
XCIV. 1. Ueber die Auffindung des Arsens in de
aus Stollenwasser und in der Blaueisenerde. XCIV. 16.
des Chloroforms. XCIV. 65. Chemische Notizen. XCVI.
die Prüfung des Opiums und über die Bereitung ei
mässigen Opiumtinctur. C. 143. Ueber die Bereitung d
baren Messings. C. 266. Aschenanalysen. C. 281.
Bereitung der narkotischen Tincturen mit Weingeist un
säure. CI. 23. Analyse von Harnconcretionen aus
röhre eines Schafbocks. CI. 34. Ueber Dünger. CI.
Untersuchung wegen vermeintlicher Nichtbeobachtu
setzlichen Vorschriften bei Abgabe eines Giftes. CI. 1
die Bereitung der Bernsteinsäure aus dem sauren I
des Salpeteräther-weingeists, nebst einigen praktisch
kungen über letztern. CI. 148. Ankündigung, den Ver
die Conservirung des Blutes bezweckenden Mittels
CIII. 121. Ueber den Verschluss gläserner oder irden
mittelst Gutta Percha. CIII. 278. Ueber Blutigelzuc
S. auch R. Brandes.
Reichardt (C.), über Darstellung von Silberspiegeln. LXX
Reichardt (E. aus Camburg), chemische Versuche über
samen. LXXXVII. 273. Ueber Reindarstellung des
metalles. XCIII. 274. Darstellung mehrerer Jodpräpar
262. Ueber die unorganischen Bestandtheile der B
des Holzes nebst der Rinde von Salix vitellina im
und Herbste. CXII. 257. Ueber die unorganischen Be
der jüngern und ältern Weidenrinde. CXIV. 19. T
Aequivalente der einfachen Körper (Rec.). CXX. 67.
Untersuchung der eisenhaltigen Mineralquellen zu
CXXI. 1. Zusammensetzung des Eisenockers der
Quelle bei Ronneberg. CXXI. 20. Berichtigung.
Untersuchung eines amerikanischen Backpulvers.
Ueber indirecte Analyse. CXXII. 257. Ueber die c
Bestandtheile der Chinarinden (Rec.). CXXIV. 75. CX
Ueber eine Tödtung durch zerkleinertes Glas. CXXX
den Arsengehalt des Schwefelantimons. CXXX. 136.
und Schwefelantimon von Brandholz im Fichtelgebir
141. Nachschrift zu Reichel's Aufsatze „Ueber die c
Bestandtheile der Chinarinden". CXXX. 12. Filtrirkork
129. Recensionen. CXIV. 343. CXIX. 327. CXX. 330.
Reichardt (E.) und **Wackenroder**, chemische Untersuchung
ralwassers von Schandau. CX. 22. CXIV. 278.
Reichardt (in Döhlen), Krystallisation des Schwefels. XXX
Reiche *s.* **Meyer** (aus Bremervörde).

ichel (in Hohenstein), Untersuchung des Mineralwasers zu Hohenstein. XLIII. 124. Ueber Lycopodium. LXXXIV. 180. Pharmakologisch-chemische Versuche und chemische Analyse einer als Königschina in den Handel gebrachten, aber fälschlich sogenannten Chinarinde. XCII. 288. Ueber die chemischen Bestandtheile der Chinarinden. CXXXI. 1.
ichel (in Zittau), chemische Analyse des Hyraceum capense. XCVIII. 40.
ichenbach (H. G. L. in Dresden), Monographie der Gattung Aconitum (Rec.). Iß. 328. Icones plantarum rariorum et minus rite cognitarum (Rec.). VI. 330. X. 113. Hortus botanicus hortorum vivorum siccarumque novitias illustrans (Rec.). XIX. 249. Handbuch des natürlichen Pflanzensystems (Rec.). LVII. 302. Der deutsche Botaniker (Rec.). LXX. 339. Ueber einen neuen Proteus. LXXXIII. 295. Rede zur Erinnerung an die Mussestunden des verstorbenen Königs Friedr. August II. von Sachsen. CXXI. 243. Forsythia viridissima als Zierstrauch. CXXVI. 372.
enbach (C. in Wien), über das Paraffin. XXXVIII. 129. Entstehung des Steinöls. XLIX. 239. Assamar. LXXVIII. 326. Bildung des Salpeters. CV. 312. Analysen von Meteoreisen. CVI. 56. Reinigung des Paraffins und Darstellung reiner Essigsäure aus Holzessigsaurem Kalk. CXIV. 200. Ueber das Od. CXIX. 98.
ld und **E. v. Reiden**, pharmaceutische Waarenkunde und Waarenbereitung aus dem Pflanzenreiche etc. (Rec.). LXXVII. 203.
über Tinte und die Wirkung des Papiers und Pergaments auf dieselbe. XXIX. 320. Versuche über Lichtkerzen. XXXIX. 174.
s. **Reichold.**
über salzsaures Eisenoxydul. XXIV. 344. Ueber den Tabak. LXXIX. 312. S. auch R. Brandes, Geiger, Posselt.
ach, über Jodgehalt des Chilisalpeters. LXXXVI. 178.
r, über die Constitution der Amidverbindungen. CI. 305.
ardt s. **Braun.**
ge, Entgegnung auf den Aufsatz von Ritz. LXXIII. 345. Seine Differenzen mit Frau Wirths. LXXXII. 127. LXXXV. 126. Darstellung eines schönen Opodeldoks. LXXXV. 178. Bereitung der grauen Quecksilbersalbe. LXXXV. 282. Ueber sogenanntes Oelgas. LXXXV. 285. Bereitung der Santonin-Tabletten. LXXXVII. 8. Emplastr. Litharg. simplex. LXXXIX. 9. 306. Krystallisationen des Camphers. LXXXVII. 306. Losmachen der Glasstöpsel. XC. 390. Pasta gummosa. XCIII. 160. Heftpflaster. XCIV. 10. Sem. Colchici auf eine praktische Weise zu pulvern. CV. 222. Einfluss der Phosphordünste auf Zinnamalgam. CVI. 146. Santoninzeltchen. CVI. 242. Weissblühendes Spartium scoparium. CVI. 377. Ein Schreiben an Giraudeau in Paris. CVI. 380. Schwarze Tinte und Alizarintinte. CXXIV. 361.
ld, über canadisches Castoreum. XII. 276.
th (H.), über Chlorschwefelblei. XLVII. 209. Verhalten des Salpeters zur Schwefelsäure. LI. 59. Ueber die wahrscheinliche Zusammensetzung der chemischen Grundstoffe (Rec.) LXII. 84. Untersuchung der Datteln. LXIII. 59. Verhalten des Phosphors, Chlors, Jods, Arsens und Antimons zu fetten Oelen. LXIII. 211. Ueber eine organische in käuflicher Salzsäure vorkommende Substanz. LXIII. 311. Catechu. LXIII. 320. Bestandtheile der Schmetterlingseier. LXIV. 217. Bestandtheile der Wurzel von Ononis spinosa. LXX. 326. Bestandtheile des Semen Nigellae. LXXI. 240. *Bleihaltige rauchende* Schwefelsäure. LXXII. 172.

Ueber die Oxydation des Phosphors durch Salpetersäure. LXXI
72. Bestandtheile der Lobelia inflata. LXXIV. 194. Bestan
theile der Sumbulwurzel. LXXIV. 314. LXXVI. 122. Ursache d
Trübung des Glases. LXXIV. 334. Chemische Untersuchung d
Chinawurzel. LXXVI. 121. Chemische Untersuchung des Mag
vom Auerhahn. LXXVI. 136. Blauer Harn. LXXVIII. 86.
standtheile der Wurzel von Epilobium angustifolium. LXXV
319. Bereitung der grauen Quecksilbersalbe. LXXIX.
Kupferhaltiger Bleizucker. LXXXIII. 76. Bestandtheile d
Polytrichum formosum. LXXXIII. 305. Ueber Angelicabal
und Sumbulolsäure. LXXXIV. 63. Bestandtheile des Sassafr
holzes. LXXXVI. 322. Bestandtheile des Spartium scopari
LXXXVI. 327. Abstammung der Sumbulwurzel. LXXXVIII.
Verhalten der Cadmiumsalze in saurer Lösung zu Schw
wasserstoff. LXXXIX. 59. Einwirkung der rauchenden Salp
säure auf Leuchtgas. XC. 301. Bildung des krystallinis
schwefelsauren Stickoxyds. XC. 302. Verhalten des phos
sauren Kalks zu kohlensaurem Ammoniak. XC. 307. Wirk
des Düngers und vortheilhafte Anwendung desselben. XCIII.
Anwendung der Kohle zur Hervorbringung eines starken el
trischen Stromes. XCIII. 175. Dauerhafte kalte Verkupfer
des Eisens. XCV. 77. C. 74. Coakspulver als Putz- und Schl
mittel. XCV. 213. Neue Verfälschung des braunen Cat
XCVII. 60. Bestandtheile der Samen von Lathyrus angusti
XCVII. 180. Indigoprobe. C. 68. Ueber einige explosive
stanzen. C. 195. Chemische Untersuchung des Mineralw
in Sulz im Elsass. CVI. 47. Ueber die Wichtigkeit des U
richts durch Anschauung. CXV. 318. Merkwürdige Bildung
Elfenbein. CXIX. 69. Fortglühen der Metalle im Alkoholdam
CXXIII. 187. Benutzung des Malzteigs. CXXIII. 314. Anal
der Wurzel von Petasites vulg. CXXVII. 56. Verhalten d
Mischung von salpetersaurem Ammoniak und Schwefelsä
gegen Baumwolle. CXXX. 67. Eigenthümliches Verhalten ei
gesättigten Kochsalzlösung gegen concentrirte Schwefelsäu
CXXXI. 50. Ueber die künstliche Darstellung des Diamant
E. 10. Ueber die Auffindung des Natronsalpeters im Ka
salpeter. E. 27.

Reinsch (Otto), Hervorbringung von Perlmutterglanz auf verschiedenen Gegenständen. CX. 341.

Reinwardt, über den Charakter der Vegetation auf den Inseln des indischen Archipels. XXVIII. 8. Der Urwald auf Java. CXXII. 224.

Reichauer und **Vogel**, über einen neuen organischen Körper aus den Wallnussschalen. CXXX. 67.

Reiset, über die Fäulniss und die Bildung des Düngers. CXXXI. 193. S. auch Regnault.

Reissner, über Dubois's sogenannte Fliegenkohle. CIII. 116.

Reithamer, über die pharmaceut. Verhältnisse in Ungarn. CVII. 246.

Reithner, Untersuchung der Asche der Blätter von Ilex Aquifolium CXXIV. 198. Untersuchung der Flor. Colchici. CXXVI. 238.

Reitz, Mittel gegen Scirrhus und Krebs. LXXIII. 199.

Rembde, Verkauf von Zuckerzeltchen. CXIII. 392.

Remer, Lehrbuch der polizeilich-gerichtlichen Chemie (Rec.). XXVII. 8

Remsay, Eigenschaft des Zuckers, die Erden löslicher zu machen V. 243.

Remy, Analyse einer natürlichen ägyptischen Soda. CXIV. 41.

Renaud, *Vergiftung* durch Coriaria myrtifolia. XXX. 121.

enault, Wirkung giftiger Materien auf den Verdauungsapparat des Menschen und der Hausthiere. CIX. 73.
eneille-Parise, Bleiplatten zur Heilung von Geschwüren. XXXIV. 284.
enner, pharmaceutische Bemerkungen. XIV. 161. XIX. 260.
enon s. **Guérin**.
eaten, giftige Wirkung der Samen von Datura arborea. XXXIX. 270.
enucci, über die Krätzmilbe. XLI. 300.
etschy, über Blei- und Arsengehalt des Weinsteins. LXXVII. 153. Extr. antiphthisicum. LXXVIII. 163. Rad. Imperatoriae mit Rad. Helleb. albi vermengt. LXXVIII. 178.
etschy und **Stackmann**, Erdöl-Ankauf. CXXX. 124. 256.
etzius, freie Phosphorsäure und Milchsäure im Menstrualblute. LIV. 61.
euling, über das Chelidonin. LXII. 207. Solanin. LXII. 209.
eusch, Bestandteile des Chenopodium ambrosioides. XXII. 125.
eucher, Vergiftung durch Pfeffer. XXV. 97.
euss (in Moskau), chemische Untersuchung einer Mineralquelle bei Moskau. XXV. 89.
euss (G. aus Tübingen), Bestandteile der Tinctur von Colletia spinosa. XLIII. 301. Ueber Polygonum tinctorium. LXII. 235. Bereitung des Schwefelcyankalium. LXIII. 214.
ell, über die Caroba-Blätter. CXXX. 368.
ell, Veränderung des von den Blutigeln eingesogenen Bluts. C. 204.
ver, historische Bemerkungen über das Platin. XVIII. 150.
yaal, über die giftigen Eigenschaften der Salzlake. CXXV. 97.
ynard, Gehalt der Milch bei verschiedenem Wassergehalt. CXXI. 196.
ynolds, Einwirkung hoher Temperatur auf den Amylalkohol. CI. 68.
ynoso, neue Methode zur Auffindung des Jods und Broms. XCVIII. 298. Verbindungen des Ammoniaks mit Cyaneisennickel. CIV. 43. Wirkung der Alkalien auf Salze. CIV. 177. Darstellung der Metallsäuren. CVIII. 171. Zucker im Harne. CIX. 198. CXIII. 328. Quantitative Bestimmung der Phosphorsäure. CIX. 184. Versuche über Vergiftung mit Curare. CXXI. 379. Aetherbildung durch Jodquecksilber. CXXIV. 68. CXXVI. 209. CXXVIII. 194. Wirkung des Wassers bei hoher Temperatur und starkem Drucke auf die Pyrophosphate, Metaphosphate, Cyanide und Alkaloide. CXXX. 171. CXXXI. 56. Ueber Aetherbildung. E. 103. S. auch Michéa.
ard, antiherpetische Salbe. LXXIX. 204.
ci, Bestandteile des Mineralwassers zu Torre dell' Annunziata. XLIII. 145.
ch, über Helenin. LXXVII. 83. LXXVIII. 319.
chard (A.), botanische Abstammung des Peru- und Tolubalsams. XIII. 212. Ueber die Wirkungen der Springgurke. XXV. 93. Brasilianische Arzneigewächse. XXX. 96. Ueber das Carapaöl. XXXIV. 146. Cultur des Thees. LXVI. 344. Apios tuberosa. XCVIII. 67.
chard-Duprat, Morphin aus französischen Mohnköpfen. IX. 183.
chardson, Donium, ein neues Metall. XLVII. 221. Tuesit. XLIX. 244. Rhodatit. XLIX. 245. Kohlensaurer Kalk-Baryt. XLIX. 256. Wolfram. XLIX. 264. Olivenit. XLIX. 266. Cyansäure-Methylenaether. LI. 166. Analyse des Bluts. LI. 238. Untersuchung der Steinkohlen. LI. 284. Zusammensetzung des Brechweinsteins. LIII. 137. Darstellung des schwefelsauren Bleioxyds. LXXIV. 71. Verbesserte Methode der Düngerbereitung. XCVII. 334. Ueber das narkotische Princip des gemeinen Bovists. CXVI. 293.

Neue Sorte Cochenille. CXXIV. 326. S. auch Merzdo
Pelouze.
Richardson und **R. Thomson**, über das Emulsin. LXIII. 212.
Riche s. **Cahours**.
Richer, Darstellung des gallussauren Eisens. LXXXVIII. 74.
Richter, Beschleunigung des Abdampfens von Flüssigkeiten. LXXV. 3
Richter (in Coesfeld), Darstellung der Tinct. Rhei aquosa. LXVI. 1
Richter (**G. H.**, Arzt in Wiesbaden), Wiesbaden nebst seinen H
quellen und Umgebungen (Rec.). LVIII. 220. Wiesbaden
heilsamer Aufenthaltsort für Schwache und Kranke aus d
Norden (Rec.). Ebend.
Richter (**W.**), über das Atropin. LI. 212. Chemische Untersuch
des Perubalsams. LVIII. 302. Darstellung des doppeltschwe
sauren Kalis. LXI. 72. Schwefelsaures Eisenoxydkali. LXII. 1
Ricker, Prüfung ätherischer Oele auf Alkohol. LXXV. 311. Schwe
säuregehalt der käuflichen Salpetersäure. LXXIX. 304. Hesperi
im Bergamottöl. XCI. 190.
Rickli, Entzündung des Schiesspulvers unter Wasser. XCVII. 304.
Ricord, Vergiftung mit Chloroform. CXXV. 96.
Ricord-Madianna, über den Mancinellbaum. XXIV. 142. XXV. 1
Ueber die Spigelia anthelmia. XXV. 28. Laurus Persea. XC
307. Asclepias gigantea. XXXIV. 240. Mimosa farnesia
XXXVII. 363.
Ricot s. **Beudant.**.
Riddel, Versuche mit Asclepias gigantea. CXVII. 375.
Rider, Vulkanisiren der Gutta Percha. CXV. 195.
Ridolfi, Haltbarmachung der Blausäure. V. 114.
Riecke, die neuern Arzneimittel etc. (Rec.). LXXII. 334.
Rieckher, über die Aepfelsäure. LXXVIII. 23. Fumarsäure. LXXV
188. Ueber die chemischen Formeln der Silicate. LXXXI.
Aepfelsäure in den Quitten. LXXXIII. 63. Darstellung
Hippursäure. LXXXIII. 70. Zur Kenntniss der picrinsau
nitrophenissauren und chrysolepinsaure Salze. LXXXIII. 1
Darstellung des Kupferchlorids. LXXXIII. 186. Erforschung
Reinheit des Kochsalzes zu technischen Zwecken. LXXXVI.
Bestandtheile der Soolmutterlauge von Friedrichshall bei J
feld. LXXXVII. 49. Einige Verbindungen des Kartoffelfusel
XC. 57. Darstellung des rothen Blutlaugensalzes. XCI. 297. D
stellung reiner Schwefelsäure. XCI. 300. Benzoësäure auf tr
nem Wege. XCII. 71.
Riedel (Apotheker), Darstellung des milchsausen Eisens und
Milchsäure. LXXVII. 85. Fabrik von Gelatin-Capseln. CXXXI.
Riedel (Arzt), Rückblicke auf die Fortschritte und Leistungen
Pharmakologie und Toxikologie während des Jahres 1850 (R
CVIII. 77.
Rieffel, chemische Verbindungen des Kupfers mit dem Zinn. CXVI.
Riegel (**E.**), Untersuchung der Radix Helleb. albi. LXIII. 30. Un
suchung der Rad. Levistici. LXIV. 221. Verhalten der Man
zu einigen Basen und Salzen. LXVI. 308. Untersuchung
Rad Lapathi acuti. LXVIII. 187. LXXII. 183. 184. Untersuch
der Blätter und Rinde von Prunus Padus. LXXI. 241. Verfälsch
des Bittersalzes mit Glaubersalz. LXXII. 175. Bestandtheile
Asa foetida. LXXII. 186. Bestandtheile des Fucus amylac
LXXIV. 195. Quecksilbergehalt des Decoctum Zittmanni, LX
308. Benzoësäure im Castoreum. LXXIV. 329. Krystallisir
*arsenig*saures Kali. LXXV. 56. Reduction der Quecksilberv

bindungen durch organische Stoffe. LXXV. 304. Gewinnung ätherischer Oele. LXXV. 310. Die salinische Schwefel- und Salzquelle bei Grumbach (Rec.). LXXV. 328. Eichenholzextract. LXXVI. 133. Untersuchung der Trüffeln. LXXVIII. 320. Verfälschung des Guajakharzes. LXXIX. 61. Valeriansäure und deren Salze. LXXXIV. 313. Darstellung des Aetzbaryts. LXXXVI. 315. Darstellung des Schwefelcalciums. LXXXVI. 316. Säure im Chamillenwasser. LXXXVI. 322. Untersuchung des Birkenpilzes. LXXXVII. 194. Verhalten der Ipecacuanha zu Brechweinstein. XC. 185. Untersuchung des Guajakholzes und Guajakharzes. XCI. 313. Ueber gefärbten Caffee und Thee. XCIII. 284. Chemische Untersuchung der Beeren von Vitis sylvestris. XCIV. 155. Ueber Gummi arabic. saturninum. XCIV. 155. Pharmaceutische Notizen. XCIV. 159. Bestimmung des Essigsäuregehalts im rohen Essig. XCIV. 167. XCVI. 257. Ueber die Auffindung und Bestimmung des Kupfers. XCV. 21. Ueber Einwirkung von Schwefelwasserstoff auf Zinksalze bei Gegenwart von freier Säure. XCV. 154. Untersuchung eines verdächtigen weissen Weins. XCVI. 266. Ueber die pflanzliche Herkunft der Steinkohlen und den Steinkohlenreichthum Europas. XCVI. 303. Analyse eines Zinkerzes. XCVII. 29. Ueber das Bittermandel-, Kirschlorbeer- und Kirschenwasser. XCVII. 18. Verhalten der Alkaloide zu Reagentien. XCVII. 274. Chemische Untersuchung der Beeren von Myrtus communis. C. 161. Ueber Verflüchtigung des Quecksilberchlorids in seinen Lösungen und über die Auflöslichkeit des Quecksilbers. C. 294. Ueber Gegengifte, insbesondere gegen Arsen-, Quecksilber- und Kupfer-Verbindungen. CI. 129. Darstellung des Glycerins. CVI. 199. Ueber die Nachweisung des Zuckers. CVII. 65. Ueber die Reduction von Silberverbindungen. CIX. 17. Untersuchung von Leberthran. CIX. 18. Nachweisung von Samenflecken. CIX. 69. Ueber Prüfung der Chinarinden. CIX. 162. Pharmacopoea medicaminum quae in Pharmacopoea Badensi non recepta sunt (Rec.). CXVIII. 74. Ueber Nachweisung und Bestimmung des Jods. CXVIII. 298. Pharmaceutische Bildungsanstalt. CXX. 135. 253. Neue Darstellung von reinem kohlensaurem Kali. CXXIII. 188. Untersuchung einer venetianischen Seife. CXXIII. 313. Lehrbuch der pharmaceutischen Chemie (Rec.). LXXIX. 214. Recensionen. XCIV. 325. XCV. 329. S. auch Häusler.

gler, zur pharmakologischen Kenntniss des indischen Hanfs und des Moschus. XCII. 327. Fiebertinctur. XCIX. 79.

ken, Erzeugung des Cyans aus dem Stickstoff der Luft. CXI. 208.

ken (H. Chr. in Brüssel), die eisenhaltigen Mineralwasser zu Hambach und Schwollen im Birkenfeldschen (Rec.). LXV. 110.

ken (J. F. in Jever), sein Tod. CXII. 345.

ken (in Wittmund), über cultivirten Bilsen. II. 57.

e, Seife mit kohlensaurem Alkali. CII. 339.

enhausen, Vorschlag zu einer Entschädigung wegen gestörten Geschäfts nach dem Brande eines Mitglieds des norddeutschen Apothekervereins. LXXXVI. 107.

ss, über die Verzögerung elektrischer Entladungen durch Leiter neben dem Schliessungsdrahte der Leydener Batterie. LXI. 128.

ard, über das Kochen der Sirupe. XXI. 72. Chemische Untersuchung der Klapprosen. XXI. 278. XXIV. 459.

ault, schwefelsaures Ammoniak-Natron. Y. 94. Phosphorsaure Ammoniak-*Magnesia. V. 100.*

Rigatelli, ein neues Salz mit den Eigenschaften des schwefelsau Chinins. XXIII. 280.
Rigaud, über das Quercitrin. CXXIII. 202. Milchzucker und Traub zucker in ihrem Verhalten zu alkalischer Kupfervitriollösu CXXIII. 304.
Righini, Eupatorin. XXVIII. 312. Bereitung der Quecksilbersa XLII. 108. Reinigung der Benzoësäure. XLII. 56. Ueber Guajaksäure und das Guajakharz. XLVIII. 41. Wirkung Jodkaliums auf das schwefelsaure Chinin. L. 247. Jodhalti jodwasserstoffsaures Chinin. LI. 216. Darstellung des Veratri LI. 214. Extr. Taxi baccatae. LIX. 81. Sirupus Conii. LXII. 2 Oxymel scillit. LXVI. 108. Verhalten des Calomels zu Wass dämpfen. LXX. 320. Darstellung des Chlorzinks. LXXII. 1 Mittel, die Aechtheit eines Extracts zu erkennen. LXXIX. 69. 3 Kennzeichen des reinen Jalapenharzes. LXXXII. 74. Prüfu der Myrrhe auf ihre Reinheit. LXXXII. 355. Mittel gegen d Rosten der Eisenfeilspäne. LXXXIII. 300. Jod in Landpflanz LXXXVI. 60. Verfälschtes Jod. LXXXVI. 314. Jodoform desinficirendes Mittel. CXIV. 342.
Rigout s. **Orfila.**
Rillet s. **Barreswill.**
Rimbach, Darstellung des reinen Silbers. LXXXII. 158. XC. 1 Arsenik-Seife zum Ausstopfen der Thiere. C. 207.
Rink, Meteoreisen in Grönland. CXXI. 325. Die Vegetation v Nord-Grönland. CXXV. 369.
Rio (del), Selenmineralien in Mexico. XXXIII. 328. Jod im Silb hornerz von Albarradon. XLVII. 150. Untersuchung des Rioli XLIX. 241. Herrerit. XLIX. 266.
Riquet, über die Conservation der Canthariden. LXXI. 338.
Risler und **Verdeil**, über die Materien, welche vom Wasser aus fruch barem Boden aufgelöst werden. CXIII. 50.
Risso, neue Untersuchung über die Arten und Varietäten der H perideen. XXXII. 273.
Rister, Entdeckung des Kupfers in Nahrungsmitteln. CXXII. 334.
Ritchie, über die Detonation des Knallgases mittelst eines aus ein kleinen hufeisenförmigen Magnete gezogenen Funkens. XL. 1
Ritgen, das Medicinalwesen des Grossherzogthums Hessen. LXVIII. 1
Ritgen und **Wilbrand**, Gemälde der organischen Natur und ih Verbreitung auf der Erde (Rec.). VI. 260.
Ritter s. **Limpricht.**
Ritter (C. in Berlin), über die Verbreitung der Pfefferpflanze, Bana und Mango in Indien. XLIV. 189. Ueber den Teakbaum od Tayk (Tectonia grandis) in Malabar und seine Verbreitun sphäre. XLV. 162. Cassia und Cardamom in Malabar und ih Verbreitungssphäre. XLV. 306. Das Sandelholz (Santalum alb. L in Malabar und seine Verbreitungssphäre. XLV. 293. D Dattelbaum nach seiner Einführung und der Limitation sein Vorkommens in Indien. XLVIII. 97. LIII. 211. Geographisch Verbreitung des Zuckerrohrs. LXI. 12. Geographische Verbre tung des Caffeebaums und Zuckerrohrs. XCIII. 241.
Ritter (in Schönebeck), sein Tod. LXXXIV. 107.
Ritter (C. W. in Stettin), sein Ehrenfest. CXXX. 224.
Ritthausen, Producte der Einwirkung des Salmiaks auf Kupfe CXVIII. 42. Agriculturchemische Untersuchungen über di Runkelrübe. CXXVIII. 388.
Rittmeister, Mittel gegen Wasserscheu. XCII. 334.

litz, über das Apotheken-Concessionswesen in Bezug auf die königl. preuss. Verordnung vom März und August 1842. LXXII. 99. LXXIV. 341. LXXVII. 120. LXXX. 221. Ueber Selbstentzündung baumwollener Garne. LXXVIII. 264. Heftpflaster. LXXIX. 205. Ueber Werthabschätzung von Apotheken. LXXXVII. 112. Ueber Feuerversicherung mit Berücksichtigung der Unterstützungscasse des Vereins. LXXXVII. 236.

livallier, Salpetersäurehydrat als Causticum. CII. 72.

live (de la), über liquide schweflige Säure. XXXI. 80. Wirkung der verdünnten Schwefelsäure auf Zink. XXXVI. 153. Chemische Wirkung eines einzigen Voltaischen Plattenpaars. LXXV. 167. Beleuchtung der Bergwerke. LXXXIV. 307. S. auch Macaire, Marcet.

livel, Essig gegen contagiöse Krankheiten. IX. 343.

livero (Mariano de), natürlicher Natronsalpeter. V. 94. Zusammensetzung des Eisenresins. V. 127. Ueber den Guano. XXX. 114. XXXVIII. 367. S. auch Boussingault, Humboldt.

livot, quantitative Bestimmung des Kupfers. CXXIV. 73. Ueber die Prüfung des Mehls und Brots. E. 143.

lizet, Unguentum epispasticum. LXXV. 72.

lobert (französ. Artillerie-Officier), Verhinderung der Explosion des Schiesspulvers. LXXXIX. 62.

lobert (Dr. Fr. in Marburg), zur medicinischen Geschichte des Mutterkorns. XXV. 47.

lobert (Apotheker in Rouen), Bestandtheile des Mineralwassers zu Forges. XXVI. 178.

lobert s. **Guerin-Meneville**.

lobertson (J.), Arzneipflanzen in Afghanistan. LXXVI. 129.

lobertson (W.), Bestandtheile des Mineralwassers zu Fordel bei Inverkeithning. XXXIII. 89.

lobida, Entwicklungsgang der Physik von den ältesten Zeiten bis auf die Gegenwart (Rec.). CXIX. 206.

lobin, über die Wirkung der Anaesthetica. CIII. 76. Ueber die Respiration der Pflanzen. CVIII. 322. Rectificirtes Steinkohlentheeröl als Aufbewahrungsmittel für Fleisch und Vegetabilien. CIX. 78. Ueber die Zusammensetzung des Haematoidins. CXXXI. 196.

lobin und Vincente, Anwendung des zweifach-chromsauren Kalis als Antisyphiliticum. CIX. 327. CX. 196.

lobin-Massé, über die Einwirkung des Jods auf lebende Pflanzen. LXXXI. 329.

lobinet, Anwendung der Neutralsalze bei der Analyse der Pflanzenkörper. X. 1. Neue Beobachtungen über das Opium. X. 264. Ueber die organische Affinität. XV. 1. Ueber die Sarsaparille. XVI. 259. XVIII. 275. Apparat zur Auflösung der Harnsteine in der Blase. XIX. 105. Zubereitung des Senfsamens zu Sinapismen. XXIII. 71. Alkohol aus Feigen. CXXIV. 68. S. auch Petroz.

lobinson (Dr.), Mittel gegen Vergiftung durch Blausäure. CXX. 359. Ueber bleierne Cisternen. XCI. 324.

lobiquet (E.), über Picrinsäure und Chrysolepinsäure. XCVI. 61. Abgeänderter Verdrängungsapparat. CIX. 187. Balsam. sulph. anisat. CXI. 51. Borsäure-Weinstein. CXI. 60. Gallussäure-Gährung. CXII. 206. CXIV. 189. Bereitung der löslichen citronensauren Magnesia. CXXV. 92. Aloetin. CXXX. 186. Baldriansaures Ammoniak. CXXXI. 362.

lobiquet (P.), *über das schwefelsaure* Chinin. V. 148. Darstellung

des Opiumextracts. V. 169. Verhalten des Bittermandelöl der Luft. V. 225. Prüfung des Jodkaliums auf Verfälsch IX. 100. Empfehlung des schwefelsauren Morphins statt essigsauren. XIII. 148. Bemerkungen zu Robinet's Abhand über die Analyse des Opiums. X. 257. Theorie der Bil des chlorsauren Kalis. XIII. 106. Darstellung des Cyankali XIII. 108. Darstellung des Strychnins in schönen Krysta XVIII. 257. Doppeltkohlensaures Natron gegen Harnst XX. 77. Ueber das Caffeïn. XX. 177. Flüchtigkeit des Ca ridins. XXIX. 14. Chemische Untersuchung der Orseille-Flec XXXVI. 315. Ueber den Goldpurpur. XXXVIII. 194. Uebe Verdrängungsmethode. XLI. 279. Ueber das Mineralwasse Neris. XLIII. 136. Orcin. XLIV. 174. Aroma der Jonqu XLVI. 152. Variolaria amara. XLVI. 156. Gallussäure. XL 32. LI. 155. Verhalten der Citronensäure in der Wärme. 178. Ueber das Emulsin. LIV. 88. Diastas. LIV. 90. Be kungen zu der Liebigschen Erläuterung über die bittern deln etc. LV. 68. Polygonum tinctorium. LX. 21. Sein LXII. 150. S. auch Boutron-Charlard, Colin, Guibo Mialhe.

Robiquet (P.) und **Villermé**, über das Bittermandelöl. V. 227. Empfeh des Cyankaliums statt der Blausäure in der Medicin. IX. 1

Rochaz, Zinkoxyd als Surrogat des Bleiweiss. CVI. 341.

Rochet d'Hericourt, abyssinische Wurzel gegen Wasserscheu. CI

Rochleder, über den Käsestoff. LXXVI. 138. 322. Zur Pflanzench XCII. 67. Ueber das Caffeïn. XCVII. 172. CI. 197. CIV. 54. kung des Chlorschwefels auf Olivenöl. CIII. 313. Untersuc der Calluna vulgaris. CXIII. 53. Phytochemie (Rec.). CXXII Darstellung der Chrysophansäure. CXXIV. 312. CXXV. 60. CX 337. Ueber die Oxyde $R_2 O_3$. CXXV. 188. Ueber das Trod der zu analysirenden Substanzen. CXXVI. 181. Ueber die N der Gerbesäure. CXXX. 69. CXXXI. 62. Verhalten des Aescul und Origanumöls zu schwefeligsauren Alkalien. CXXXI. Ueber die Pectinkörper in verschiedenen Pflanzen. E. 86 auch Heldt, Hlasiwetz.

Rochleder und **R. Schwarz**, über das Pinipikrin und Ericinol. CI 328. Aesculin und Fraxinin. CXVIII. 188. Aesculin. CX 332. Einwirkung der zweifach-schwefeligsauren Alkalien organische Substanzen. CXXIV. 65.

Rochleder und **Th. Wertheim**, über das Piperin. XCIX. 302.

Rochlitz, Tod einer Person, welche mit vom Milzbrand leide Vieh in Berührung gekommen war. XXV. 152.

Rockline, Silbersalz zur galvanischen Versilberung. LXXV. 323.

Roder, Nachweisung der Soda in der Potasche. LXXIV. 299. mittelung des Arsens. LXXIV. 308. Darstellung des milchs Eisenoxyduls. LXXIV. 317. LXXXIII. 309. Tanacetin. LXX 109. Ueber Auftreten von unterschwefligsaurem Natron. LXX 177. Chlor als Arznei für Blutigel. LXXXVI. 329. Darste des Morphins. CVII. 198. Untersuchung der Wachholderbe CVII. 199. Bereitung der Phosphorsäure aus Knochen. 200. Istrianische Galläpfel. CVIII. 71.

Rodgers s. **Girdwood**.

Rodie (Hugh), über die Bebeeru-Rinde. XLVI. 202.

Rodier s. **Becquerel**.

Röderer, Darstellung der essigsauren Salze. LXIX. 197.

Rödiger, *pharmaceutische* Notizen. CII. 141.

Löhr, über Ausmittelung organischer Gifte in gerichtlichen Fällen. LXXXI. 136.
Löllingk, homöopathische Pharmakopöe (Rec.). LVII. 299.
Lüner (Ferd.), die Algen Deutschlands (Rec.). LXXXIII. 319. Pflanzenvegetation von Texas. CX. 231.
Lüner (Fr. A.), Mineralogie und Geognosie (Rec.). CXII. 343.
Lüch, sehr fettreiches Blut. LXXII. 328.
Lüe, über Lysimachia suaveolens. CXII. 244. Verkäufliche Pflanzensammlung. CXII. 254. Recension. CII. 76.
Lüeler, schwarze Tinte. III. 106. Pharmaceutische Bemerkungen. VIII. 109. Verkauf von Ahornholzwaaren. LXI. 119. XC. 127.
Lüsler, über das Leuchtvermögen mehrerer Stoffe. CI. 52.
Lüstel, über die Aufbewahrung der Tinct. Rhei aquosa. LXIX. 94.
Lüthe, Untersuchung der Asche von Erica carnea und Calluna vulgaris. CXVIII. 307.
Lüttscher, über Aqua fol. Pruni Padi. IV. 343. Pharmaceutische Bemerkungen. XIV. 186. XIX. 254. Zur nähern Kenntniss des Citronensafts. XXIV. 307. Bereitung eines guten und wohlfeilen Unguent. saturni. XXV. 336. Aufbewahrung der narkotischen Extracte. XXV. 355. Anwendungsform des Crotonöls. XXVI. 245. Darstellung des Crotonöls. XLI. 111. Casca de Crova. XXVI. 341. Darstellung des Eieröls. XLII. 56. Verfälschung der Bernsteinsäure mit Weinsteinsäure und Nachweisung. XLIX. 69. Merkwürdige Temperaturerhöhung bei der Mischung von Schwefelkalium und Baldrianpulver. LXI. 107. Bessere Bereitung der Aloepillen. LXVI. 335. Benzoësäuregehalt der Alantwurzel. LXIX. 169. Taxus baccata ein Gift für Hausthiere. LXXIV. 294.
Lyers (R. E. und W. B.), Darstellung des Aldehyds mittelst chromsauren Kalis. LXXXVIII. 315. Vortheilhafte Darstellung der Ameisensäure. LXXXIX. 331. Bestimmung des Kohlenstoffs im Graphit und Oxydation des Diamants auf nassem Wege. XCVI. 39. Anwendung des Wasserstoffs und der Kohlensäure, um bei Mineralanalysen den Schwefelwasserstoff zu bestimmen. CXXII. 314.
Lgnetta s. **Majon.**
Lgoiski, schwefeligsaures Kupferoxydul. CIX. 185.
Lgnin, Asphodelin. CXXII. 205.
Lüde, über Blutigelzucht. LII. 14. Prüfung des Copaivabalsams auf Ricinusöl. LII. 17.
Lürbeck, Preisverzeichniss chemischer, pharmaceutischer, physikalischer etc. Instrumente etc. CXXIX. 88.
Lüland, zweckmässige Methode, die Pflanzen für Herbarien zu trocknen. LXXI. 243.
Lüls (Dr.), Kautschuk gegen Zahnweh. LXXIX. 206.
Lüls (Apotheker in Lügde), Beitrag zur Ausmittelung des Arsens. LXXXVI. 24. Darstellung der reinen Salzsäure. LXXXVI. 26. Entdeckung des Cocosnussöls in der Seife. LXXXVI. 27. Erwiederung auf die Worte des Herrn Ohme „Ueber die Mängel der Pharmacie". CXXIX. 370.
Lülle, Umwandlung des schwefelsauren Bleioxyds in Bleioxyd. CXIII. 305.
Lümanet, Knochenkohlerückstände der Zuckerfabriken als Dünger. CX. 197.
Lümershausen, elektrische Apparate. C. 344.
Lümander, medicinische Wirkung des essigsauren Morphins und eines vom Morphin befreiten Opiumextracts. XLV. 84. 85.
Lüob, Erzeugung von *Schwefelsäure*, Glaubersalz und Soda. CXXI. 41.

Roorda van Eysinga, über die medicinischen Eigenschaften versch dener Theile des Cocosbaumes. XXIV. 104.
Rootsay s. **Prideaut.**
Roscoe, Verhalten des Chlors bei der Absorption in Wasser. E S. auch Bunsen.
Rose (A.), über das Antimonoxyd. LXIX. 52.
Rose (G.), über den Meteorstein von Invenas. XVII. 80. Rhodi XLVI. 133. Bedingungen der Entstehung des Kalkspaths u Arragonits. LI. 307. Ueber die Lagerstätte des Platins u Goldes im Ural. LX. 21. Chrysoberyll des Urals. LX. 22. Ueb Fehler bei Bestimmung des spec. Gewichts sehr fein zertheilt Körper. XCII. 316. Krystallformen des Wismuths und einig andern Metalle. XCIX. 289. Ueber Isomorphie von Schwefel u Arsen. CII. 177. Meteorstein bei Schwetz. CVII. 58. CIX. 18 Meteorstein bei Gütersloh. CIX. 188. Meteorstein bei Linu CXXI. 239.
Rose (Heinrich), Verhalten der Schwefelmetalle zu Wasserstof XVIII. 130. Untersuchung selenhaltiger Fossilien vom Harz XVIII. 133. Antimonchloride. XVIII. 178. Antimonsulphid XVIII. 280. Ueber das einfache Schwefeleisen. XXI. 59. Pho phorwasserstoff. XXII. 205. Bereitung der Titansäure. XXVII 103. Verhalten der beiden Phosphorwasserstoffe zu Metalle XXXIII. 333. Verhalten des Schwefelwasserstoffs zu Quecksilbe auflösungen. XXXIV. 259. Verhalten des Phosphorwasserstoffs z Quecksilberauflösungen. LI. 119. Ueber die natürlichen Antimo Arsen-Verbindungen. XXXV. 225. Zusammensetzung des Wasse des Eltonsees. XLIII. 148. Zusammensetzung des Wassers d caspischen Meeres. XLIII. 152. Wasserfreies schwefligsaur Ammoniak. XLIII. 171. Krystallinischer Phosphor. XLIII. 17 Ueber Phosphorwasserstoff und unterphosphorigsaures Kal Ebend. Lichterscheinung beim Krystallisiren der arsenige Säure. XLIII. 193. Ueber das anderthalbkohlensaure Kali u Natron. XLIII. 198. 199. Analyse mehrerer Sorten Messingdrah XLIII. 225. Chromsaures Chromsuperchlorid. XLIII. 249. Ueb die Harze. XLIII. 273. Kupferantimonglanz. XLVI. 116. Ve halten der wasserfreien Schwefelsäure zu Chlormetallen u andern Salzen. XLVII. 167. Auffindung kleiner Mengen Chlo metall in grossen Mengen von Brom- und Jodmetallen. LI. 1 Verbindung der Schwefelsäure mit schwefliger Säure. LI. 2 Molybdän- und Wolframsuperchlorid. LI. 88. 90. Theorie d Aetherbildung. LXI. 188. Ueber das Mineralwasser vom Franz brunnen bei Eger. LXI. 214. Ueber den Mineralkermes. LXI 182. Verbindungen der Kohlensäure mit Ammoniak. LXIV. 1 Selenschwefelquecksilber. LXVII. 230. Ueber Schwefelsäu bildung und Schwefelmilch. LXVII. 316. Darstellung der Sele säure. LXVII. 318. Schwefelsaures Stickoxyd. Ebend. Unt scheidung des Strontians von Kalk, Baryt und der Magnes LXIX. 200. Zusammensetzung der unterphosphorigen Säu LXXVIII. 59. Ob die Chlorverbindungen sich als solche Wasser lösen. LXXXVIII. 134. Zustand der Pharmacie in En land. XC. 209. Trennung des Nickels vom Kobalt. XCIII. 1 Trennung des Zinns vom Antimon. XCIII. 327. Spec. Gewi der Pelopsäure und Tantalsäure. XCIV. 310. Zusammensetzu des Magnetkieses. XCV. 303. Quantitative Bestimmung Arsens, Antimons und Zinns. XCVI. 44. Ueber die isome *Zustände des* Zinnoxyds. XCVI. 178. Anwendung des Salmi

in der analytischen Chemie. XCVI. 285. Ueber die isomerischen Modificationen der Phosphorsäure. XCVII. 161. Gutachten über städtische Armenapotheken. XCVII. 214. Ueber die unorganischen Bestandtheile in den organischen Körpern. XCVII. 316. XCIX. 196. Quantitative Bestimmung der Phosphorsäure. XCVIII. 55. Unlösliche alkalische Salze der Phosphorsäure und Arsensäure. XCIX. 47. Ueber die quantitative Bestimmung des Arsens. XCIX. 290. Trennung der Phosphorsäure von den Basen überhaupt, und insbesondere von der Thonerde. CI. 51. Entfernung des Schwefelwasserstoffs aus Lösungen bei quantitativen Analysen. CI. 181. Quantitative Bestimmung des Fluors. CII. 42. Quantitative Bestimmung der Borsäure. CIII. 295. Ueber die unorganischen Bestandtheile in den organischen Körpern. CIV. 49. 182. Anwendung der Kieselflusssäure bei quantitativen Analysen. CIV. 175. Quantitative Bestimmung der Oxalsäure und Trennung derselben von der Phosphorsäure. CIV. 321. Trennung des Kupferoxyduls vom Kupferoxyd. CVII. 59. Ueber den Einfluss des Wassers bei chemischen Zersetzungen. CVIII. 48. CIX. 46. CXVIII. 295. Neue Verbindungen des Dreifach-Chlorschwefels mit Schwefelsäure. CXI. 50. Umwandlung der schwefelsauren Alkalien in Chlormetalle. CXI. 52. Ueber die isomerischen Modificationen des Schwefelantimons. CXIV. 315. Ueber die Verbindungen des Schwefelantimons mit Antimonoxyd. CXV. 167. Ueber Niobsäure, Pelopsäure und Tantalsäure. CXVII. 36. Ueber die Anwendung des Cyankaliums in der analytischen Chemie. CXVII. 205. CXVIII. 192. Verhalten des Schwefelarsens zu kohlensauren Alkalien. CXVIII. 158. Verbindungen der Borsäure und des Wassers mit der Thonerde. CXIX. 292. Ueber die Erkennung von Blut und von Blutflecken bei gerichtlichen Untersuchungen. CXIX. 312. Ueber das Krystallwasser in einigen Doppelsalzen. CXXI. 170. Ueber die weisse Farbe der Eisenoxyd-Alaune und über die braune Farbe ihrer wässerigen Lösungen. CXXIV. 51. Ueber die Zersetzung unlöslicher Salze vermittelst der Lösungen löslicher Salze. CXXIV. 52. 302. Vortheilhafte Darstellung des Aluminiums. CXXV. 48. Ueber das Verhalten der verschiedenen Basen gegen Ammoniaksalze und besonders gegen Salmiak. CXXV. 33. Verhalten des Aethyloxyds zu mehreren Säuren. CXXIX. 74. Aequivalent des Antimons. CXXX. 53. CXXXI. 328.

[illegible] (Hermann aus Leipzig) und **H. Siebert**, Anwendung der Verdrängungsmethode auf die Darstellung der medicinischen Oele und Salben. LXXVI. 230.

[illegible]ck, über die Bereitung des Collodiums. CXXII. 101.

[illegible]leur s. **Boucher, Lanaux.**

[illegible]mborg, Beschleunigung des Wachsthums der Pflanzen. LXXXIX. 328.

[illegible]enthal (Apotheker in Rahden), Andenken an Heyer. IV. 9.

[illegible]enthal (Professor in Greifswald), über künstliche Figuren im Bernstein. XIII. 211.

[illegible]enthal (F.), Untersuchung des Oppelsdorfer Badewassers. LXXVIII. 66. Schwefel in Braunkohlen. LXXVIII. 261. Ueber auswitternde Ziegeln. LXXXVII. 32. Recension. LXXX. 198.

[illegible], Entdeckung der magnetischen Pole der Erde. XLIV. 241.

[illegible] (Professor L.), wilder Roggen und Kleearten in Kleinasien. CXI. 236.

[illegible]gnon, Meloil, ein neues ätherisches Oel. LXVII. 312. Cyanoil. LXXVII. 183. Neue mexikanische Salvia. XCVII. 80.

Rossmässler, der Mensch im Spiegel der Natur (Rec.) CIV. 343. S. auch Auerswald.
Rostkovius und **E. L. G. Schmidt**, Flora Sedinensis (Rec.). XV. 105. XIX. 247.
Rotch, Bereitung des Kalisalpeters aus Natronsalpeter. CXI. 188.
Rotgeri, pharmaceutische Bemerkungen. XXVII. 297. Reindarstellung des Antimons. XCIII. 257.
Roth, reitzende Eigenschaft des Blumenstaubs der Gartenraute. IX. 304. Reitzbarkeit der Blätter der Drosera. CIX. 376.
Roth (Dr. in Vegesak), zum Andenken an denselben. CVI. 343.
Rothel, sein Tod. XCIII. 255.
Rottmanner, Untersuchung der Jodcigarren. CXXVIII. 170.
Roubaude, Nichtexistenz von Chlorverbindungen in der Atmosphäre in der Nähe des Meeres. XLIII. 163.
Roucher, neues basisches Quecksilberchlorid. LXXXII. 338. Gegenwart der Metallgifte im Nervensystem. CIX. 74. S. auch Coulier.
Rouchi, über die Mineralwässer im Neapolitanischen. XXXIII. 98.
Roulin, über das Mutterkorn des Mais und dessen physiologische Wirkung. XXXIV. 25. S. auch Boussingault.
Roumier s. **Desfosses.**
Rousseau, über die Fermente. LXXIV. 313. Entschweflung der Metalle und gleichzeitige Gewinnung der Schwefelsäure. LXXVIII. 55. Benutzung einer Flüssigkeit zur Erleuchtung. LXXXIX. 83. Verfahren der Fabrikation des Runkelrübenzuckers. CIV. 315.
Roussin, Mannit in den Blättern der Syringa vulg. CX. 304.
Roux, über den Zustand des Quecksilbers in der Quecksilbersalbe etc. XVIII. 154. Bestandtheile der Lindenblüthen. XVIII. 287. Französisches Opium. CXXII. 326. CXXIV. 200.
Rowney, über Stearen. CXVIII. 192. S. auch How.
Roy, medicinische Anwendung des Leberthrans. XXIX. 205.
Royer (le) s. **Dumas, Prevost.**
Royle, über Lycium und Peganum Harmala. XL. 310. Ursprung des ostindischen Kino. LXXXV. 315. LXXXVII. 192. Abstammung des afrikanischen Olibanum. LXXXVII. 65. Sumbul und Narde. XCIV. 242. Abstammung des Thees. CXIII. 378. Asclepias acida. CXIV. 245.
Rozières s. **Latour de la Trie.**
Rudberg, Ausdehnungscoëfficient der Gase. LI. 1.
Rudge, sein Tod. XC. 125.
Rudolph, Atlas der Pflanzengeographie (Rec.). CXII. 333. Die Pflanzendecke der Erde; populäre Darstellung der Pflanzengeographie (Rec.). CXII. 333.
Rudolphi, sein Tod. XCIX. 221.
Rüde, chemisches Probirkabinet (Rec.). II. 176. Ueber Collegialität der Apothekenprincipale an ein und demselben Orte. VII. 91. Ueber canadisches Castoreum. XI. 97. Autobiographie. XXXIX. 6
Rüdiger, Verkauf von Magnesit. CXXIV. 384. CXXV. 127.
Rüger, über Chloroform als Reagens auf Jod. CXXII. 6.
Rühl, medicinische Anwendung des Lepidium ruderale. V. 275.
Rüling, Schwefelgehalt der Pflanzen- und Thiersubstanzen. LXXXIII. 196.
Rüsch, Anleitung zum richtigen Gebrauche der Bade- und ... kuren überhaupt mit besonderer Betrachtung der ... Mineralwässer und Badeanstalten (Rec.). X...
Ruge, sein Tod. CXXVIII. 262.
Ruhland, über die Irrlichter. XIV. 212.

hnkorff, neue Beobachtungen über das elektrische Licht. CXX. 44.
ckoldt, Analyse der Myrrhe. LXXX. 1. Ueber eine beachtenswerthe Vergiftung mit Bleizucker. LXXXIX. 168. Ueber das Corydalin. LXXXVIII. 139.
iz (Don Hippolito-Lopez), biographische Notizen über ihn. XL. 226.
ilmann, Wiesbaden und seine Heilquellen (Rec.). X. 96.
mmel, Untersuchung der Ludwigsquelle des Soolbades Orb. CXXVII. 183.
mp, Analyse des Petersiliensamens. XLIX. 216. Pharmaceutische Notizen. LXXI. 212. Was der Pharmacie Noth thut. CXX. 130. CXXI. 181. Ueber das Selbstdispensiren der Homöopathen. CXX. 132. Ueber die heutige Homöopathie. CXX. 235. Ueber den Verkauf von Geheimmitteln. CXXI. 86. Ueber den Moorrauch oder sogenannten Höhenrauch. CXXI. 257. Ueber Succ. liquiritiae crud., Succ. liquir. dep. und Glycyrrhizin. CXXII. 129. Ueber den Schillerstoff im Steinöl, über Paraffingewinnung aus Steinkohlentheer, Bereitung von Steinkohlengas und einen bisher unbeschriebenen Stoff in den Steinkohlen, das Lithanthracin. CXXII. 271. Prüfung des Kümmelöls auf Terpenthinöl. CXXIII. 269. Reinigung des Essigäthers. CXXIV. 282.
ph, Vita —, Plinii indici, accedunt specimen materiae medicae clavisque Herbarii et Thesauri Amboinensis, auct. Hentschel (Rec.). XLI. 191.
e, über den Indigo. IX. 196. Nachweisung der giftigen Principien der narkotischen Pflanzen. XIII. 147. Atropin aus den Blättern der Belladonna. XVIII. 250. Die Einwirkung der Eisensalze auf Zinkamalgam, ein Reagens für Salpetersäure und ihre Verbindungen. XXIV. 344. Besonderer Stoff in den Synanthereen. Valerianeen und Caprifoliaceen. XXVII. 312. Verhalten des Quecksilbers zu Salpetersäure und Eisen. XXXIV. 281. Verhalten des Fichtenholzes zu Salzsäure und Dippelsöle. XLVII. 9. Ueber den Krapp. L. 68. Ueber die Reduction des Schwefelarsens durch Silberkohle. LIII. 176. Anwendung der Elaïnsäure in der Tuchmacherei. LXIX. 122. Chemische Notizen. LXXI. 77. Färbung des Papiers. LXXIV. 165. Bestandtheile des Mineralwassers zu Holzhausen. LXXV. 7. Einfache Silberprobe. XCIII. 212. Tinte für Stahlfedern. XCVI. 199. CI. 75. Die Chemie als Malerei. CV. 383. Ueber Revalenta arabica. CXIII. 225.
kel, über Weinkernöl. XLVII. 255. Ausmittelung einer Phosphorvergiftung. LXXVII. 180.
zler, über die aus Knochen bereitete Phosphorsäure nach Bucholz. III. 208. Bereitung der Salpetersäure und Essigsäure. III. 393. Berichtigung in Bezug auf die Essigsäure. VIII. 82. Verbesserung der Romershausen'schen Luftpresse. IV. 312. Tropftrichter. IV. 346. Ueber eine k. k. böhmische Gubernial-Verordnung, den Verkauf zusammengesetzter Arzneimittel von Materialisten betreffend, und der Vortheil, der aus dieser Verordnung für die Apotheker Böhmens entspringt. VIII. 137. Bemerkungen über die Klagen wegen Mangel an brauchbaren Gehülfen. VIII. 139. Darstellung von salzsäurefreier Chlorlösung. IX. 25. Ueber die Haltbarkeit der Blausäure. IX. 176.
lz, Darstellung des Antimonoxyds im Grossen. LXXVII. 176. S. auch Elkington.
spini, Verfälschung des Santonins. LXXIX. 193. LXXXI. 61. Darstellung und medicinische Anwendung des Mannits. XCV. 60.
ssegger, Darst. reiner Schwefelsäure durch Rectification. CXXVI. 53.

Russel, Bestimmung des Schwefels in organischen Verbindunge CXXII. 315.
Russel und **Woolrich**, Cadmium-Ueberzug auf andere Metalle. CV. 1
Rust, sein Tod. LXIII. 134.
Ruve, Verfälschung der Myrrhe. III. 422.
Rychner, über die Veränderungen, welche die Organe an der Wu verstorbener Thiere zeigen. XXIX. 223.
Ryk (de), über Verfälschung des Jodkaliums mit Soda. XXIV. 12 Verbindung des Bleies mit andern Chloriden. XXXIV. 293.

S.

Sacc, Untersuchung des Leinöls. LXXXIII. 190. Ueber die Ernährun der Hühner mit Gerste. XCIV. 246.
Sachs (in Berlin), das Chinabier, ein neues Chinapräparat. XXXIX. 2
Sachs (in Königsberg), sein Tod. XCIV. 390.
Sachse (in Leipzig), über die Farbstoffe der ätherischen Oele. CXVI 190. Angelicasäure in den römischen Chamillen. CXXVII. 2
Sachse (in Ludwigslust), über die Krystall-Anschüsse in bitte Extracten. XI. 374.
Sachse (in Weimar), Blutigelverkauf. CXVIII. 256.
Sack, Verkauf von Mineraliensammlungen. LVI. 135.
Sadler, endermische Anwendung des Chinins. LXIX. 113.
Sämann, die Zukunft der Apotheker. LXXX. 337.
Sager, elektrische Lichterscheinung bei der Krystallisation schwefelsauren Kalis. XXXVI. 274.
Sagliochi, medicinische Anwendung der Hedera Helix. XXII. 106.
Sallard, Mittel gegen den Kesselstein. CIX. 79.
Saint-Evre, citronensaures Methyloxyd. LXXXVI. 65. Uutersuchun der fetten Säuren der Cocosnussbutter. XCII. 213. Einige neu Derivate vom Jodoform. XCVII. 59. Ueber verschiedene Kohle wasserstoffe. C. 318. Kobaltgelb. CXIV. 202.
Saint-George, verfälschtes Bittersalz und verfälschtes Wachs. LXXXII 76. Verfälschung von Chinariuden. LXXXIII. 306.
Saint-Hilaire (A.), über brasilianische Pflanzen. XIII. 261. XIV. XXIV. 77. Giftiger Honig. XVIII. 334. Zea Mays tunicata. XXX 287. Ueber das Vaterland des Mais. XXXVIII. 345. Abstamm des Paraguay-Thees. XLIX. 222. Reise an die Quellen des F S. Francisco in der Provinz Goyaz. CXII. 371. Sein To CXVIII. 125.
Saint-Hilaire (E. G.), sein Tod. LXXVIII. 238.
Saint-Leger, Bestimmung des Zinns durch Titriren. CXV. 296. M phiumöl. CXVIII. 196.
Saint-Pois de Dubouais, Eiterung befördernde Salbe. XCIII. 344.
Saint-Sager s. **Hervier**.
Saint-Vincent, schnelle Ablagerung des Weins. XCVI. 382.
Saladin, chemische Untersuchung der Blätter und Knollen von Cy clamen europaeum. XXXVI. 245. Nachweisung der Verfälschun des Steinöls mit Terpenthinöl. CXIII. 328.
Salaignac, Untersuchung der Thermen von Cambo. XXXIII. 92.
Salm-Horstmar, wasserhaltiger kohlensaurer Kalk. XLIII. 202. Au bewahrung des destillirten Wassers. XLIV. 314. Farbstoff grünen Infusorien. CXXII. 67. Krystallinische Substanz aus der Eschenrinde. E. 116.

lmi, Verhalten des Calomels, ferner der arsenigen Säure, des Brechweinsteins, der Schwefelsäure zu Jod und Wasser. LXXVIII. 57.
lmon s. **Garnier**.
lvatori, medicinische Anwendung der Campanula graminifolia. V. 275.
lvetat, Analyse einiger Steinmassen. XCVI. 47. Anwendung des Platins in der Porcellanmanufactur. XCVI. 47.
lzer, Untersuchung über das Wildbad bei Giengen an der Brenz. XXIX. 194. Bestandtheile der Schwefelquelle zu Mengolsheim. LXIII. 81.
muel, Verbesserung in der Sodafabrikation. LXV. 120.
ndal, Darstellung der Zinnoxyduls. LIV. 194.
ndberger, der Erdkörper, ein kosmisches Ganzes (Rec.). CXXIX. 78.
ndemann, Verfahren zum Bleichen baumwollener und leinener Garne mittelst kalter und lauwarmer Flüssigkeiten. CI. 75.
nden (v.), nachgekünstelte Muskatnüsse. IX. 284.
nder (Th., aus Augsburg), Analyse des Silberkupferglanzes. LI. 301.
nder (in Celle), zur Kenntniss der Wandflechte und des Tannenharzes. XXI. 266.
nder (in Göttingen), Verkauf von Herbarien. XII. 145. 252. XIV. 273. XVII. 194.
nder (A., in Laer), Analyse eines eisenhaltigen Thonsilicats und über Essigätherbildung im Weine. XIV. 187.
nder (in Norden), über die Haltbarkeit des Eisenoxydhydrats in Wasser. CX. 387.
nderfly, Mittel gegen die Hundswuth. CXXV. 365.
ndras s. **Bouchardat**.
ndreck, Producte der Einwirkung der Schwefelsäure auf Gusseisen. XCIII. 1. Ueber das Pfefferminzöl. C. 156. Ueber das Jalapenharz. CIII. 160. Bereitung der Gallussäure. CXI. 265. Untersuchung der Grana Paradisi. CXII. 18. Ueber die Bereitung der Blausäure nach der preussischen Pharmakopöe. CXII. 289. Ueber den Salpeterätherweingeist der preussischen Pharmakopöe. CXIII. 152. Liq. Ferri sesquichlorati der preussischen Pharmakopöe. CXIII. 158.
nson, über die Farbestoffe des Bluts. XLVII. 297.
nten (L. v.), Alkaloidgehalt der Chinarinden. XIX. 212. Pectinsäure. XXIV. 306. Farnkrautöl. XXV. 246. Untersuchung der Caincawurzel. XXVIII. 316. XXX. 108. Ueber den Leberthran. LXXV. 180. Analyse antiker Metalle aus heidnischen Gräbern Mecklenburgs; mit antiquarischen Einleitungen und Forschungen begleitet von Lisch (Rec.). LXXX. 325. S. auch Krüger (in Rostock).
rnow, sein Tod. CI. 121.
rphati, über das Jod. LI. 4.
rt (le), Bestandtheile der Ervalenta. LXXVI. 144.
rtorius s. **J. K. Monheim**.
rzeau, Analyse einer Hydatide. L. 179. Ueber Bildung von Ammoniak bei der Oxydation des schwefelsauren Eisenoxyduls an der Luft. LIII. 111. Ueber die Gegenwart von Zinn im Eisenvitriol und über dessen Nachtheile beim Aufsuchen von Arsen in gerichtlichen Fällen. LIII. 177. S. auch Durocher, Malaguti.
ssure, über den Einfluss des Trocknens auf die Keimung der Samen. XXXIII. 182. Ueber den Gehalt der atmosphärischen Luft an Kohlensäure in verschiedenen Jahreszeiten. XXXIII. 177. XXXVII. 233. Ueber die Zuckerbildung beim Keimen des Weizens. XLV. 211. Bestimmung des Sauerstoffs der Luft durch

Schütteln mit Blei. LI. 55. Ueber die Verbindungen des Wa
stoffs und Sauerstoffs durch Einfluss gährender Substa
LVII. 310.
Sauteyron, Wirkung des salpetersauren Cadmiumoxyds auf den
ganismus. CIX. 78.
Sautter, Darstellung von wasserfreiem Borax. LXXX. 304. Verb
rungen in der Fabrikation der Schwefelsäure. LXXXII. 188
Sauvage Delacroix, Vergiftung durch Coriaria myrtifolia. XXX.
Sauvan, Bereitung der Leberthran-Gallerte. CXXXI. 362. Pf
mit Eisenjodür. CXXXI. 363.
Savart, Versuche über das Verhalten des Ammoniaks zu erh
Metallen. XXXIII. 110.
Savory, schweflige Säure in der Salzsäure. XCVI. 72.
Savy, Bestandtheile des Mineralwassers zu Avenu. XXVI. 167.
Say, Analysen des Mineralwassers zu Lippe in Ungarn un
Hildegardbrunnens zu Ofen. CXXI. 54.
Scanlan, über Serullas' Jodkohlenwasserstoff. XVIII. 100. Uebe
eigenthümliches ätherisches Oel aus den Seifenlaugen. XX
Ueber das Eblanin. L. 283. LI. 169. Ueber die Ursach
Schwarzfärbens des Höllensteins. LVII. 102.
Scattergood, über das Quercin. XXXII. 174.
Schabelski, über einige Pflanzen in den amerikanisch-rus
Colonien. XXXVIII. 350.
Schablée, Untersuchung der Wurzel von Ullico tuberos. CIV.
Schach, Verkauf von Receptur-Bindfaden. CVI. 255.
Schacht (H., d. Z. in Altona), Reduction des Quecksilbers a
Calomel durch Jalapenpulver. LXXIII. 289. Ueber die B
bung der Tinct. resin. Guajaci durch verschiedene Subs
LXXIV. 3. Ueber die Veränderungen der Cellulose durch Sc
säure und über die Löslichkeit der Jodstärke. LXXXVI.
Schacht (J. E., Apotheker in Berlin), Praeparata chemica et
maca composita, in Pharmacopoeae borussicae editionem
non recepta, quae in officinis borussicis usitata sunt (Rec.)
337. Ueber die Principien der preussischen Arzneitaxe un
Gewinn des Apothekers durch dieselbe. XCVI. 111. Ueber
phorvergiftung. CV. 165. Empfehlung der Zeiss'schen Mikro
CXII. 241. Appendix et Index ad Praeparata chemica et P
maca composita, quae quasi supplementum Pharmacopoeae
russicae. Ed. VI. edidit — (Rec.). CXIII. 338. Die Prüfu
im Handel vorkommenden Gewebe durch das Mikrosko
durch chemische Reagentien (Rec.). CXIV. 203. Ueber die
findung und quantitative Bestimmung des Arsens in orga
Gemengen. CXV. 139. Prüfung der Butter. CXIV. 193.
340. Ueber Zincum ferro-cyanatum. CXXVI. 13. Ueber
dium. CXXVI. 148. S. auch Link, Lucanus.
Schäffer (Dr., in Halle), Bestandtheile des Mineralwassers zu
hagen. LXXV. 9.
Schäffer (Fr., d. Z. in Wiesbaden), über die Bereitung des
kohlensauren Natrons. XXV. 251.
Schärer, Enumeratio critica lichenum europaeorum (Rec.).
Schäuffele, über den Arsengehalt des käuflichen Zinks.
Ueber die Wirkung der Masse. CV. 180. Ueber poly
Salze. CX. 173. Reinigung des Benzins. CXXX. 188.
Schaffgotsch, Untersuchung des Jamesonits. XCIX. 261.
des Eisenoxyds und der Thonerde zu kohlensaurem
LX. 92. Specifisches Gewicht des Selens. XCIV. 305.

Shafhäutl, Vanadinbronzit von Bracco. LXXXIII. 51. Thonstein der Geologen. Ebend. Salzthon. LXXXIII. 54. Untersuchung über die Fuchsische hallymetrische Bierprobe. XCVI. 184.
Shaffner, Obersteiner Dendritenchalcedon. LXXXI. 175. Zusammensetzung einiger Hydrate. LXXXIII. 179. Zersetzungsproducte der phosphorsauren Magnesia. LXXXIV. 53. Harnstein, zum Theil aus Blasenoxyd bestehend. LXXXVI. 328. Ueber das Berberin. LXXXVII. 59. Prüfung des Essigs auf scharfe Stoffe. LXXXVII. 194. Verfälschung des Zinkoxyds mit Stärkmehl. LXXXVII. 189. Bestreichen der Höllensteinformen mit Magnesia. LXXXVII. 316.
Shall, pharmaceutische Bemerkungen. XXX. 214.
Shallgruber, Bestandtheile des Römerbades bei Tyffer in Steiermark. XXII. 108.
Sharff, Analyse der Dürrenberger Soole. LI 271.
Sharlau, über die Bereitung der Decocte und Infusionen. XXXVI. 1. Ueber das Zeitgemässe einer durchgreifenden Reform des Apothekerwesens in Preussen (Rec.). LXVIII. 225. Die Erlasse des preussischen Ministerii in Bezug auf das Selbstdispensiren der Homöopathen. LXXXVIII. 349.
Sharling, Menge der von einem Menschen ausgeathmeten Kohlensäure. LXXV. 181. Ueber den Döglingthran. XCV. 63.
Sharlock, über die Darstellung der narkotischen Extracte. CVI. 292. Verkauf von Extracten. CXXIII. 343.
Shatten, Zuckermesser. LXXXII. 339.
Shattenmann, Ammoniaksalze als Dünger. LXXXIII. 308. LXXXVI. 56.
Shanenburg (H.), über die Befugniss des Selbstdispensirens mit besonderer Beziehung auf das sog. homöopath. Heilverfahren. XCIII. 368.
Shaumburg (in Schernburg), über die Bereitung der Tinte. IV. 335.
Sheal, über Blutigelhandel. CXIV. 227.
Sheele, Bildung des Cyankaliums. V. 115. Biographie desselben von Aschoff. XXXII. 1.
Sheerer (Th., in Freiberg), Trennung des Kobaltoxyds vom Eisenoxyd und der Arsensäure. LI. 108. Trennung des Kobaltoxyds, Nickeloxyds und Manganoxyduls vom Eisenoxyd, der Arsensäure und arsenigen Säure. LV. 202. Ueber die Fällung einiger Metallsalze durch Wasser. LXVII. 320. Darstellung der Zirkonerde. LXXIX. 180. Zusammensetzung des Talkspaths. CIV. 43. Ueber das Absetzen von Pulver aus Flüssigkeiten. CVII. 54. Quantitative Scheidung des Eisenoxyduls vom Eisenoxyde. CXI. 199.
Sheffer, Untersuchung des Mineralwassers zu Niedernau in Würtemberg. CXIII. 85.
Sheffler, über das Vorkommen des Mangans in mineralogischer, bergmännischer und mercantilischer Hinsicht. LXIII. 82. Ueber die Bildungsweise der Manganerze. LXXIV. 260. Beiträge zur Kenntniss der in den Porphyren bei Ilmenau, Elgersburg und Oehrenstock vorkommenden Manganerze. LXXXV. 23. Ueber Selbstbereitung der pharmac.-chemischen Präparate. LXXXVII. 291.
Sheibler, Beitrag zur Kenntniss der Lithionsalze. CXXIX. 314.
Sheibler (Director in Liegnitz), über rationelle und billige Ernährung der Menschen. CXXX. 241.
Sheidemandel, über Potio Riveri. LXXXIII. 181.
Shenk (Hofrath), medicinische Anwendung des Leberthrans. XVIII. 329.
Shenk (Professor in Würzburg), Verfälschung des Lycopodiums mit Erbsenmehl. LXXVIII. 86.
Sherer (A. N., in Petersburg), Notiz über seine nordischen Annalen der Chemie. I α. 102. Sein Tod. XI. 306.

Scherer (in Würzburg), über Harn in der Bright'schen Krankheit LXXXIII. 71. Ueber die Extractivstoffe des Harns. LXXXVII. 67. Thierschleimstoff. LXXXVIII. 69. Amniosflüssigkeit des Menschen. XCVII. 198. Flüchtige Säuren in der Fleischflüssigkeit. XCVIII. 321. Hypoxanthin. CV. 69. Inosit. CV. 70. Ueber das Blut bei Leukämie. CX. 67. S. auch **Canstatt**.

Scherfel, Analyse des Schmeckser Bades. CXXVII. 52.

Scherzer, indianische Heilmittel. LXXV. 214. Arzneiwaaren aus Nicaragua. CXXVIII. 240. Ueber den Perubalsam von San Salvador. CXXX. 103. Die Rauwolfia tomentosa, ein neues Mittel gegen die Cholera. CXXX. 235.

Scherzer und **M. Wagner**, die Simaba in Costa Rica. CXXVI. 3. Die Banane in Costa Rica. CXXVI. 381. Die Nutz- und Farbhölzer in Costa Rica. CXXVI. 382. Farbstoff der Caracolla silatris in Costa Rica. CXXVI. 383. Die Cacao in Costa Rica. CXXVII. 253. CXXIX. 242. Das Kautschuk in Costa Rica. CXXVII. 255.

Scheven s. **Gössmann**.

Schibler, Untersuchung des hydraulischen Kalks von Günsberg bei Solothurn. CXIX. 69.

Schiede, botanischer Bericht aus Mexiko. XXX. 284.

Schiel, Trennung des Mangans vom Eisen und Nickel. CXV. 1. Identität des Sanguinarins mit dem Chelerythrin. CXXX. 70.

Schier, über die Wurzel der Dioscorea triphylla. XCII. 215.

Schill, über die geistige Gährung der Milch. LXVII. 309.

Schiller, Versuch einer Darstellung, wie Apothekerbücher (Pharmakopöen, Dispensatorien) in vollkommenem, zeit- und zweckmässigem Zustande verfasst werden sollen (Rec.). 1 β. 332.

Schimmel, Zusammensetzung des Lilionese. CI. 244. Ueber Hydrosulphurat. nigr. CXX. 284. Bestimmung der Güte des Roggenbrotes. CXXV. 24.

Schindler, Bildung von Cyankalium beim Verpuffen des Weinsteins mit Salpeter. XXXVIII. 42. Veränderung des Citronensafts. XXXVIII. 68. Zur Kenntniss der höchst gefährlichen Wirkung des Arsenwasserstoffs. LXXIII. 46. Zur chemischen Kenntniss der römischen Chamillen. LXXX. 32. Ueber zweidrittel- und halbessigsaures Bleioxyd, die Färbung des Bleicerats, Einwirkung dieser basischen Salze auf ätherische und fette Oele. LXXX. 129.

Schinz, Prüfung der Milch. XCII. 333.

Schischkoff, über die Zusammensetzung des Knallquecksilbers und der Isocyansäure. CXXV 38.

Schlagdenhauffen, über die Einwirkung des Quecksilberchlorids auf Jodmethyl, Jodamyl und Jodäthyl. CXXX. 187.

Schlagintweit, über den Kohlensäuregehalt der Atmosphäre. XCVIII. 291. XCIX. 51. CXII. 194. Ueber die Regenverhältnisse der Alpen. C. 317. Eigenschaften des Eises und davon abhängige Phänomene der Gletscher. CIII. 290. Bestandtheile einiger Alpenflüsse. CIX. 314. Forschungsreise in Asien. CXXV. 3. CXXXI. 241.

Schlechtendal (**F. L. v.**), Flora berolinensis et mesomarchiana (Rec.). X. 104. Ueber die Chia der Mexikaner. XXXII. 177. Hortus berolensis, tam vinus quam siccus, iconibus et descriptionibus illustratus (Rec.). LXX. 336. Ueber die einheimischen Valerianen. XCII. 206. Die Heimath der Datura Stramonium. CXXIX. 6. S. auch **Mohl**.

Schlegel, sein Tod. LXVII. 133.
Schleiden, über die Wichtigkeit des Mikroskops in allen Zweigen der Naturwissenschaft. LXXVI. 68. 291. Zur Kenntniss der Sarsaparille. XCI. 25. Ueber einige Früchte, Gemüse und Droguen von der Westküste Amerikas. C. 71. Die Pflanze und ihr Leben (Rec.). CVII. 79. Handbuch der medicinisch-pharmaceutischen Botanik und botanischen Pharmakognosie (Rec.). CVIII. 75. Recensionen. LXXII. 331. 335. LXXX. 76.
Schleiden und **E. Schmid**, über die Natur der Kieselhölzer. CXXIV. 238.
Schleiden und **Th. Vogel**, Amyloid. LXVI. 309.
Schlesier, künstliche Nachbildung des Marienbader Kreuzbrunnens. LXII. 335. Ueber die Lobelia inflata. LXIX. 359.
Schlesinger (H.), die Elektricität als Heilmittel. CXIV. 65.
Schlesinger (S.), Darstellung der Oxalsäure. LXIX. 197. Bestandtheile der Samen der Digitaria sanguinalis. LXIV. 313. Verhalten einiger Chlor- und Jodmetalle zur Salpetersäure. LXXIX. 175.
Schlickum, Ausbeute an Extracten. LIX. 81. Grüne Tinte. CI. 204.
Schlienkamp, über die Anwendung der Mittel zur Verbesserung des Apothekerwesens in seiner innern und äussern Stellung. LXXXII. 372. Analyse der Achse der Kohlknospen und des Spargels. CI. 332. Ueber Krähenaugen. CXX. 154. Ueber die Pharmacopoea Pauperum, herausgegeben vom Medicinal-Collegium in Coblenz. CXXV. 81. Ueber das Verhalten einiger Alkaloide gegen Reagentien. CXXV. 277.
Schliphacke, über die gelbe Färbung des auf nassem Wege und durch Glühen dargestellten Zinkoxyds. CXXI. 46.
Schlippe, Schwefelantimon-Schwefelnatrium. IV. 138. V. 82. LVII. 101.
Schloesing, über den Tabak und das Nicotin. XC. 63. 309.
Schlossberger, Analyse des Muskelfleisches verschiedener Thiere. LXIX. 211. Natur der Hefe. LXXXIII. 191. Kupfergehalt einiger im Handel vorkommenden Oelkuchensorten. XCVII. 51. Kreatin in den menschlichen Muskeln. XCVII. 72. Analyse eines Venensteins. XCVIII. 327. Lehrbuch der organischen Chemie (Rec.). CXII. 339. Ueber das Wurstgift. CXIV. 331. CXV. 187. CXXXI. 133. Reaction der frischen Milch. CXVII. 202. Hippursäure in den Hautschuppen bei Ichthyose. CXXIII. 319. S. auch Fresenius, Kemp.
Schlosser und **Theyer**, über die Galle. CXXVIII. 196.
Schlotfeld, über Abstellung des Handverkaufs in den Apotheken. LXXIII. 241. Erörterung der Schrift Garbe's „das Wesen der Pharmacie". LXXVI. 234. Ueber das Selbstdispensiren der Homöopathen und Thierärzte. LXXX. 212. LXXXVIII. 361. Quacksalberei und Pfuscherei. LXXXIX. 93. Oxalis Deppei. XCII. 259. Ueber Benutzung der Chinarinden-Rückstände auf Chinin. XCIX. 186. Ueber das Ozon und dessen Einfluss auf die Veränderungen der Atmosphäre. XCIX. 277. Recension. XCVII. 97. Ueber einige Petrefacten aus der Braunkohle und Steinkohle. CII. 160. Ueber die bei der Fabrikation des Runkelrübenzuckers zu verwendende Knochenkohle. CII. 275. Beleuchtung der neuen Bley-Walz'schen Denkschrift über die nothwendigen Reformen in der Pharmacie. CVI. 230.
Schlotthane, Kupfergiftung vermittelst Käse und gute Wirkung des Eiweiss dagegen. LXII. 57. Holzkohle gegen Darmgeschwüre. LXIX. 111.
Schmelzer, Bleichen von Elfenbein mittelst schwefliger Säure. CVI. 343.
Schmidt s. **Mertens**.

Schmidt, Lackiren der Metalle. LXXXVIII. 332.
Schmidt (Dr. **Chr. H.**), der Chocoladefabrikant etc. (Rec.). LXVIII. 221 Beasley's neuer englischer Droguist (Rec.). CXVII. 349.
Schmidt (**E. L. G.**) s. **Rostkovius.**
Schmidt (**J. K.**) s. **G. Kunze.**
Schmid (Dr. **W.**), über das Mangostin. CXXVIII. 334.
Schmidt (**J. H.**, in Berlin), die Reform der Medicinalverfassung Preussens (Rec.). LXXXVI. 199. Sein Tod. CIX. 345.
Schmid (**H.**, d. Z. in Cahla), Bereitung der Tinct. Rhei aquos. CXII. 2
Schmidt (**J. H.**, in Halle), physikalische und mechanische Apparate CXIX. 125.
Schmidt (**E.**, in Chemnitz), Bestimmung des Stickstoffs in organische Substanzen. LXXXIX. 317. S. auch B. Hecker.
Schmid (**E.**, in Jena), Untersuchung des Erdwachses von Trascawiec in Galizien. LIII. 208. Ueber Muschelkalk und Muschelkalkboden aus dem Saalethale bei Jena. LXXV. 143. Fossile Saurierknochen aus dem Muschelkalke von Jena. LXXVII. 253. Ueber eine Kohle aus dem untern Wellenkalke bei Jena. LXXVII 258. Ueber Menschengallensteine aus Gallenfarbstoff. LXXI 291. Gewicht der Atmosphäre. XCIII. 319. C. 23. S. auch Schleiden.
Schmid (**C. E.**, in Jena), die Eigenthumsrechte der Apotheker an de Officin. LXXII. 211. Sein Tod. CX. 128.
Schmidt (**C.**, aus Kurland), über das Linon. LXXX. 315. Chemisch Bestandtheile der wirbellosen Thiere. LXXXI. 40.
Schmidt (Stempelwardein der Bank in London) s. **Johnston.**
Schmidt (**H.**, d. Z. in Mühlhausen), Analyse der Breitsülzenquelle bei Mühlhausen in Thüringen. LXXXV. 270.
Schmidt (Arzt in Paderborn), über die Wirkung des Semen Colchici XXV. 234.
Schmidt (**J. J.**, in Petersburg), über das Wort Bedola oder Bedolach XXIX. 252.
Schmidt (in Salzburg), über den chinesischen Hanf. CXI. 241.
Schmidt (**P. H.**, in Sonderburg), etymologisch-chemischer Nomenclator XLIX. 2. (Rec.) LXXX. 208. XCI. 80. Ueber Hausapotheken. LV. 129. Ueber Prüfung des Arrowroots. LVIII. 195. Notizen. LX 69. 118. LXXI. 246. Sein Tod. CXXV. 256. Seine Biographie CXXIX. 89.
Schmidt (in Stralsund), Vergiftung mit Grünspan. XXVI. 113.
Schmidt (in Stuttgart), Darstellung des krystallisirten Eisenchlorids V. 61. Verfälschung des schwefelsauren Chinins mit Kreide XXIII. 62.
Schmidt (**K. F. A.**, in Würzburg), Leben und Wissenschaft in ihren Elementen und Gesetzen (Rec.). LXXIII. 211.
Schmitthals, Notizen. III. 100. Ueber den willkürlichen Verkauf der Arzneien ohne Rücksicht auf die Taxe. III. 395. Verfälschte Crystalli Tartari. IV. 345. Ueber die Ausführung der Blutige VIII. 152. Versuche über die Glasmalerei. XI. 385. XVII. 17 Ueber die Fortpflanzung der Blutigel. XXII. 211.
Schmitz, über die Verbesserung in den Formen mancher widrig s nehmender Arzneimittel. LXVI. 323.
Schmitz (**J. W.**, in Cöln), allgemeine Naturkunde (Rec.). CXXIX. 8
Schmuck, Vorrichtung zum Brennen des Caffees. LXXXVII. 348.
Schnauss, über Waldwolle und Waldwolle-Extract. CVII. 276. CVII 291. Ueber die chemischen Vorgänge beim Erzeugen von Photographien auf Glas und Papier. CXIII. 1. Chemische Untersuchun

des Sem. Lycopodii. CXVI. 124. Photograph.-chemisches Institut. CXXI. 391. Ein Haloidsauerstoffsalz des Silbers. CXXI. 260.

Schnedermann, die ächten Chinarinden in chemischer Beziehung. LXX. 88. Chinovasäure. LXXIV. 314. Arsengehalt der Harzer Schwefelsäure. LXXXII. 40. Cetrarin. Ebend. Gewinnung des Bleies aus schwefelsaurem Bleioxyd. CI. 187. Bereitung des Bleizuckers mittelst Holzessig. CI. 333. CIII. 64. S. auch W. Knop.

Schneider (R., in Berlin), Zusammensetzung des künstlichen Schwefelwismuths. CXIX. 286. Darstellung des schwefelbasischen Quecksilberchlorids auf trocknem Wege. CXXIII. 189. Darstellung eines krystallinischen Zinnsulphürs. CXXIII. 190. Wismuthchlorür. CXXV. 47. Aequivalent des Antimons. CXXVI. 318. CXXX. 52. Eigenthümliches Verhalten des geschmolzenen Wismuths. CXXVIII. 182. Dreifach-Jodwismuth. CXXX. 179.

Schneider (O., in Dresden), über Extracta pneumatica. LXXV. 38. Darstellung haltbarer destillirter Wässer. LXXV. 42. Capsulae gelatinosae foetidae. LXXVI. 45.

Schneider (P. J., in Ettenheim), über die Gifte in medicinisch-gerichtlicher und medicinisch polizeilicher Rücksicht, nebst Anleitung zur Behandlung der Vergifteten (Rec). X. 153. Tödtliche Wirkung der Blausäure auf Pflanzen. XVIII. 91. Ueber die Wirkung einiger Heilmittel. XXV. 366.

Schneider (J., in Fulda), über Systemsucht, Mode- und Sectengeist unter den Aerzten, ferner über Arrowroot und Crotonöl (Rec.). VI. 202. Ueber den Liquor Calendulae. XLIV. 235. S. auch Braun (in Fulda).

Schneider (R., in Nürnberg), Calomel in einzelnen Krystallen. XVIII. 157.

Schneider (Franz, in Wien), Abscheidung des Arsens aus organischen Substanzen. CIX. 40.

Schneider (Dr. F. C.), über die Oxydation der flüchtigen Destillationsproducte der Fette. XCIX. 68. Flüchtige Producte der Oxydation des Terpenthinöls mittelst Salpetersäure CVI. 335.

Schnitzlein, Unterscheidung des Bittermandelwassers vom Kirchlorbeerwasser. LXXXI. 145. Keimen der Samen an der Mutterpflanze. XCIV. 122.

Schödler, über Haye's Weinchlorwasserstoffsäure. XLVI. 147. Identität der Flechtensäure mit der Paramaleïnsäure. XLVII. 226. Darstellung des Natriums. XLVII. 177. Deutsche Bearbeitung von Soubeiran's Traité de Pharmacie theorétique et pratique (Rec.). LVII. 95. Die Chemie der Gegenwart (Rec.). CXXIV. 334.

Schönfenius, sein Tod. CXXVII. 261.

Schönbein, Verhalten des Zinns und Eisens zur Salpetersäure. L. 113. LI. 97. Passivität des Eisens in Kupfervitriollösung. LI. 98. Salpetersaures Eisenoxyd. LI. 103. Verhalten der Untersalpetersäure zu Wasser, zu Wasser und Metallen. LI. 55. Neuer Beweis für den chemischen Ursprung der Volta'schen Elektricität. LIII. 225. Ueber d. Bierbrauerei in London. LXXV. 57. Ueber elektr. Säulen. LXXVII. 311. Ueber das Ozon. LXXIX. 302. LXXX. 183. XCVII. 163. CI. 49. CVI. 257. CXX. 42. CXXX. 180. Verwandlung des Zuckers in eine harzähnliche Substanz. XC. 315. Darstellung der Schiessbaumwolle XCI. 191. Unterscheidung der Antimon- und Arsenflecken durch Ozon. XCVII. 166. Leuchten des metallischen Arsens. XCVII. 166. Ueber die Bläuung der frischen Kartoffeln durch Guajakharz. XCVII. 179. Ueber die Bläuung des Guajakharzes. XCVII. 180. Ueber das Bleisuperoxyd. CI. 49. Chemische Theorie der Volta'schen Säule. CI. 52. Eigenthümliche Wirkung der Kohle

in Flüssigkeiten. CI. 58. Zersetzung der Jod-, Brom- und Chlor Alkalimetalle auf trocknem Wege. CI. 182. Verhalten des ozo nisirten Terpenthinöls und Aethers zum Arsen und Antimon CXXV. 58. Ueber die Gewinnung des ozonisirten Sauerstoff aus Silbersuperoxyd. CXXVI. 39. Eigenthümliches Verhalten de Oxalsäure zum Eisenoxyd. CXXVI. 305. Ueber die Entfärbun der Jndigolösung und der Lackmustinctur durch Wasserstoff schwefel. CXXVII. 53. Ueber den Ozongehalt der bei der lang samen Verbrennung des Phosphors in der atmosphärischen Luf sich bildenden Säuren. CXXIX. 325. Ozonwirkung in Pilzen CXXX. 180. S. auch R. Böttger.

Schönheit, Taschenbuch der Flora von Thüringen (Rec.). CII. 76. 341

Scholl, sein Tod. CVII. 125.

Scholvin, Verunreinigung des Salpeteräther weingeists mit Blausäure LXXVIII. 36.

Scholz, Selenhaltige Schwefelsäure. IX. 42. Zubereitung der Schreib federn. XX. 158. Anfangsgründe der Physik, umgearbeitet vo Schrötter (Rec.). LII. 212.

Scholz (J., in Breslau), Errichtung eines pharmaceutischen Commi sionsbüreaus. CXVI. 240.

Schomburgk, Abstammung des Pfeilgifts Urari oder Wuraly. LI. 2 Ueber den Morabaum. LV. 177. Abstammung der Accaw nutwey. LXXXIII. 311. Botanische Notizen über Britisch-Guian C. 232. 381.

Schouw, Vertheilung der Gräser nach dem Klima. XIV. 212. Nat schilderungen (Rec.). LX. 230. Ueber die Cactuspflanz CXXIX. 234.

Schoy, über Darstellung des doppeltkohlensauren Natrons. XLI. 1

Schrader, Abstammung der Ossa sepiae. CXIII. 76. Zusammensetzun der Lobethal'schen Essentia antiphthisica. CXIV. 199.

Schrader (in Berlin), über Alkaloide. Iβ. 343. Ueber die Darstellun der Blausäure. II. 59. V. 109. Blausäuregehalt der blausäur haltigen Pflanzenöle und Wässer. V. 119. Blausäure mit Bitte mandelöl. IX. 172. Ueber die leichte Zersetzbarkeit der Bla säure. IX. 176. Zur Pflanzenphysiologie. III. 45. Darstellung d Alkaloide. VIII. 147. Ermittelung des Arsens im Antimon. I 87. Bemerkungen über die Vegetation, seitdem das Kupfer i den Pflanzenaschen gefunden worden ist. XI. 192. Ueber Rosenö XII. 121. Darstellung des Jodkaliums und einer gut entfär benden Thierkohle. XVI. 103. Untersuchung des Mineralwasse zu Potsdam. XVIII. 48. Sein Tod. XVII. 193. Skizze sein Lebens von Brandes. XIX. 1.

Schrader (L., in Göttingen), über unterchlorigsaure Magnesia und Magnesiahydrat als Phosphorantidot. CXIX. 165. Ueber de Werth von Eiweiss und Magnesiahydrat als Antidote bei Subl matvergiftungen. CXX. 370.

Schrage, Bemerkungen über die neue Hannoversche Apotheke ordnung. CIII. 115.

Schramm s. **Häusler**.

Schreiber (J., in Königsberg), Entwurf zur Gründung eines Unte stützungsfonds für unbemittelte Pharmaceuten zur Erlangun ihrer Selbstständigkeit. CIV. 96. Nachträgliche Bemerkunge dazu. CV. 111.

Schreiber (V., in Liegnitz), über Ausschmelzen des Schweinefett *CXIII. 363.*

kreiber (in Pillau), Sprengpistille. CIV. 24. Bereitung von Opodeldok. CIV. 25.
krüder, einfaches Mittel, das Sandbad für gläserne Kolben und Retorten in chemischen Laboratorien zu ersetzen. CXXIV. 301. S. auch v. Dasch.
krüder (H.), Zusammensetzung einiger Seifen. CXXIX. 73.
krüder (L., in Höxter), Folia Belladonnae beim Bluthusten. LXXXII. 81. Sein Tod. LXXXIV. 354.
krüder (G. D., in Holland), über Chlorchondrin. LXXVIII. 84. Proteïntritoxyd. LXXVIII. 85.
krüss, Berechnung der Versuche mit Wackenroder's aräometrischem Probeglase. LXVIII. 269. Ueber die Construction und Prüfung der Scalen zu den Scalen-Aräometern. LXXII. 1. Berechnung des Cubikinhalts des Festlandes über dem Meeresspiegel nebst Berechnung der durch das Festland verdrängten Luftmenge der Atmosphäre. XCIX. 1. Ueber das wahrscheinliche Gewicht der Atmosphäre. C. 21. Die Münchener Tafel zur Reduction der Wägungen auf den luftleeren Raum. C. 257. Ueber die Berechnung des Alkoholgehalts im Weingeist. CI. 257. Recensionen. XCVIII. 205. XCIX. 320. CIV. 339. CIX. 202.
ßler (G. H., in Cahla), über die Bereitung und das Gelbwerden der Bleisalbe. LXV. 242. Ueber die Erledigung der Concessionen zur Führung einer Apotheke in Preussen. LXXIV. 99. Ueber die Feuerversicherungs-Anstalt für Apotheker. LXXV. 350.
rtter (A., in Wien), Untersuchung des Opalin-Allophans. LI. 295. Scholz's Physik umgearbeitet (Rec.). LII. 212. Ueber die Mineralwässer des Thals Gleichenberg in Steiermark. LIV. 323. Zusammensetzung der Veratrumsäure. LXII. 213. Neues Vorkommen des Vanadins. LXVII. 326. Bereitung des Schwefelkohlenstoffs. LXIX. 302. Ueber das flüchtige Oel, welches dem mittelst Roheisen entwickelten Wasserstoff den Geruch ertheilt. LXIX. 308. Darstellung der Chromsäure. LXXIX. 59. Neue Modification des Phosphors. XCVII. 41. CV. 175. Aequivalent des Phosphors. CVIII. 302. Ueber das Leuchten des Phosphors. CXIV. 317. Ueber Zoisit und das Vorkommen von Zirkonerde in diesem Minerale. CXXVIII. 316. S. auch Pohl.
rsff, Versuche über Arsenikvergiftung an Kaninchen. CIX. 197. Ueber das Verhältniss der Arsensäure zur arsenigen Säure in toxikologischer Hinsicht. CXIX. 171. Ueber die Zeit der höchsten Wirksamkeit der Atropa Belladonna. CXIV. 73. Einsammlungszeit der Colchicum-Wurzel. CXV. 68. Rheum austriacum. CXX. 50. Aconitum. CXX. 53. Ueber das Hyoscyamin, namentlich im Vergleich mit dem Atropin und Daturin. CXXX. 232. Ueber den wirksamen Bestandtheil der Rhabarber. CXXX. 233.
hubart und **Bade**, Handelsberichte. CI. 116. 247. CVII. 245. CIX. 247. 380. CXI. 244.
hubarth, Lehrbuch der theoretischen Chemie (Rec.). XI. 134. Vergoldung auf nassem Wege. LI. 136. Ueber die Jodfabrikation. LXXIII. 274.
hubert (G. H. v., in München), die Zaubereisünden, in ihrer alten und neuen Form betrachtet (Rec.). CXVII. 338.
hubert (in Würzburg), über die Wirkung der Hefe. C. 56. Unzerstörbare Aufschriften für Säuregläser. CXVI. 307. Cyanhaltige Soda. CXIX. 324. Tabaksamenöl. CXXIII. 313.
huchardt, Magnesiahydrat als Antidot. CXV. 49. Beitrag zur Kennt-

niss der Ratanhiawurzel. CXXV. 234. Zur Kenntniss der Dro aus der Familie der Menispermeen. CXXVII. 301.
Schübler, nähere Prüfung verschiedener im südlichen Deutsch benutzten fetten Oele hinsichtlich ihres specifischen Gewichts XIV. 99. XXXVIII. 109. Ueber Hagel und Gewitter. XIX. Ueber Pflanzenfarben. XX. 262. S. auch **Lingg**.
Schütte, sein Tod. CXXVII. 365.
Schütz (**E.**, in Dessau), sein Tod. CXXV. 256.
Schütz (in St. Goar), Aufbewahrung der Blutigel. XVIII. 332.
Schütz (in Umstadt), Verfälschung des weissen Arseniks. IX Gewinnung des Petersilienöls. IX. 203. Rectification des B steinöls. IX. 208. Gewinnung des Lactucariums. IX. 221.
Schütze (in Grossenhayn), Verhalten des Wachholderbeeröls zu XXIII. 200.
Schultz (**C. H.**, in Berlin), über das Blut der Vena porta. XLVII. Ueber die Quelle des von den Pflanzen ausgehauchten Sa stoffs. LXXIX. 121. Ueber die wahre Pflanzennahrung LX 379. (Rec.). LXXX. 325. LXXXVIII. 320. Directes Knollentr der Kartoffeln. LXXXI. 172. Das neue Gesetz über das Se dispensiren der Homöopathen. LXXXI. 218. 344. Ueb Wirkung der ätherischen Oele verschiedener Doldenpfl LXXXIII. 354. Chlorophyll in niedern Thieren. CX. 68.
Schultz (**F. E.**, d. Z. in Blankenese), die Verdrängungsmethode gewandt auf Decocte und Infusa. XCIII. 37.
Schultz (**W.**, in Calvörde), Prüfung der zwei als Antidote des A vorgeschlagenen Mittel, Anisöl und Tabaksdecoct. LII. 112.
Schultz (**F. E.**, in Rehna), praktische Bemerkungen. CXIII. 113. C 365. Das Defectbuch. CXVIII. 97.
Schultze (**A. G. R.**, in Berlin), Compendium der officinellen Gewä nach natürlichen Familien geordnet (Rec.). LXVI. 87.
Schultze (**E. W.**, in Conitz), sein Tod. CI. 368. 397.
Schultze (**G. P.**, in Nieheim), Verkauf von Krauseminzöl. XI. 18
Schultze (in Petersburg), über die Rhabarberwurzel. XXXVIII.
Schultze (in York), kleine Mittheilung. CXVI. 219.
Schultze (Dr. **M. S.**), Einwirkung von Schwefelsäure und Zucker organische Stoffe. CIII. 184.
Schulz, über die Cyanide der Metalle der alkalischen Erden. CXXI
Schulze (**F.**), über das Stärkmehl. LI. 203.
Schulze (**H.**, in Breslau), üb. das Selbstdispens. d. Homöopathen. CXXII
Schulze (**H.**, in Cottbus), über die Samen von Agrostemma Gi XCIV. 298. XCV. 163. Chemische Notizen. XCVI. 272.
Schulz-Fleeth, Analyse der Asche einiger Wasserpflanzen, des W sers und des Bodens, worin sie wuchsen. CIX. 190.
Schumacher, Ausdehnungscoëfficient des Eises. CI. 49.
Schumann, über die Ausmittelung des Arsens. XVIII. 188. U das Wurstfettgift. XXXI. 312.
Schumann (**C. R.**, in Golssen), Warnung. CVI. 254.
Schunck, über das Rubian. CXII. 316. Wirkung des Krappfarb auf Zucker. CXXI. 64. Entstehung des Indigo. CXXVI. 33
Schuster (Pharmaceut in Königsberg), Schwefelblausäure aus Sp Ulmaria. XXVI. 100.
Schuster (Medicinalchirurgus), Geschichte einer Steinerzeugun der Nase einer Frau. L. 157.
Schuyteren, Bereitung des Mineralkermes. CVI. 319.
Schwabe (**Fr.**, d. Z. in Cassel), chemische Untersuchung der Stein im Opodeldok. XIX. 172.

Schwabe (in Dessau), über die Substanz der sogenannten Sternschnuppen. XXV. 325.
Schwabe (in Wanfried), Vorschrift zur Bereitung der Pfefferminzeltchen. VII. 69. Ueber die Abnahme der Quellen. VIII. 127. Ueber das Erhitzen des metallischen Arsens durch Stossen im eisernen Mörser. XI. 262. Ueber die Gewinnung des schweren Salzäthers aus dem Rückstande von der Rectification des Spiritus salis dulcis. XII. 208. Ueber die Bereitung des essigsauren Eisenoxyds. XIV. 189.
Schwacke, pharmaceutische Notizen. XXXVIII. 199. XXXIX. 73. Ueber Quecksilbersalben. XLVIII. 212. Leichte Prüfung des Guajakholzes. LXXXIII. 178. Ueber das Zerfressen der trocknen Vegetabilien durch Insecten. LXXXIV. 300. Ungt. althaeae. CXV. 145. Ueber Blutigel und den Handel damit. CXV. 251. CXVI. 360. CXXII. 368. Pharmaceutische Notizen. CXVII. 261. CXIX. 283. CXXXI. 296. 312. Praktisches Raupentaschenbuch (Rec.). CXXIX. 346.
Schwägerichen, Hedwigii Species muscorum frondosorum (Rec.). VI. 310. XXVIII. 209. Sein Tod. CXV. 84.
Schwann, über das Wesen der Verdauung. XLIX. 196. Ueber die Gährung. LV. 187.
Schwartze (G. W., in Leipzig), allgemeine und specielle Heilmittellehre (Rec.). LX. 232.
Schwarz (H.), hippursaure Salze. LXXXIV. 64. Bestimmung des Stärkmehls auf nassem Wege. XCIX. 64. Neue Methode der Chrombestimmung. C. 52. Recension. LXXVI. 150. Anleitung zur Maass-Analyse (Rec.). CI. 206. Bestimmung des Zinkoxyds. CXX. 308. Bestimmung des Jods. CXXIII. 186. Die Chemie und Industrie unserer Zeit (Rec.). CXXIX. 83. 347. 348.
Schwarz (J.), Versuche über Anemone nemorosa. XVIII. 260. XXVI. 95. Untersuchung menschlicher Harnsteine. XXIX. 220.
Schwarz (M.), die wichtigsten Rohproducte, ihre Fundorte, Kennzeichen, Eigenschaften und technische Verwendung (Rec.). CXXIV. 331.
Schwarz (R.), Chlornickel-Ammoniak mit salpetersaurem Nickeloxyd-Ammoniak. CVI. 178. Untersuchung der Blätter von Rhododendron ferrugineum. CXIII. 180. S. auch Rochleder.
Schwarzenberg, pyrophosphorsaure Salze. XCIV. 185.
Schweickert, Benzoësäure im Terpenthinöl. III. 270. IX. 207. Sein Tod. XVI. 238. XVII. 195.
Schweigger (A. F.), über den Ursprung des Bernsteins. V. 218.
Schweigger (J. S. Chr., Bruder des Vorigen), Nachrichten über die indischen naturwissenschaftlichen Vereine. Iß. 113. 347. III. 123. Journal für Chemie und Physik (Rec.). XII. 240. Sein Tod. CXXXI. 128.
Schweigger-Seidel, Gründung des pharmaceutischen Instituts in Halle. XXVII. 147. XXIX. 328. Anzeige. XXXIII. 344. Ueber das Spratzen des Silbers. XXXIV. 121. Ueber die Bildung des Chloräthers aus Alkohol. XXXVIII. 401. Sein Tod. LXIII. 121.
Schweinsberg, Verhalten des Brechweinsteins zu Schwefelwasserstoff. XXIV. 353. Verhalten des metallischen Eisens zu schwefliger Säure. XXVI. 88. Bereitung der grauen Quecksilbersalbe. XXVI. 89. Nichtexistenz des Jalapins. XXIX. 94. Ueber einige Destillations- und Extractions-Apparate. XXXIII. 56. Verfälschung des Lycopodiums mit Mehl. XXXVIII. 353. Harnabsätze. XXXVIII. 364.
Schweitzer (in England), Untersuchung des Mineralwassers zu Bonnington bei Leith. LXXXV. 59.

Schweizer (R. E., in der Schweiz), Aethylsulphocarbid. LXXX. Ueber einen mit dem Eblanin in naher Beziehung stehe Körper. XCV. 206. Verhalten des Borax zu Säuren. CIII Die flüchtigen Säuren des Spindelbaumöls. CVIII. 322. CIX. Unterschwefelsaures Kupferoxyd-Ammoniak etc. CXXX S. auch Löwig.
Schweizer (R. E.) und **S. Weidmann**, Untersuchung über den Holz LVII. 103.
Schwend, über die Einrichtung der Apotheken und über die schäftsführung (Rec.). LXXXIII. 318.
Schwendler s. **E. Meissner.**
Schwenke, über die Bereitung des Bleipflasters durch doppelte setzung. XXX. 100. XXXIII. 271. Bernsteinsaurer Kalk in Bernsteinsäure. XLV. 78.
Schwerdtfeger, über das Getreidemehl und die verschiedenen St mehlarten. CXIV. 59. Unterscheidung des Kautschuks von Gutta Percha. CXIX. 49. Ueber die häufig rosenrothe Fa der Manganoxydulsalze. CXXI. 45.
Schwertfeger, Gallenbestandtheile im Harne. LXXX. 323.
Schylla, über Explosion der bunten Feuerwerksgemenge. CXIII.
Sckeyde, Verfälschung des schwefelsauren Chinins mit Milchzu XCV. 171.
Scoffern, schwefligsaures Bleioxyd als Surrogat des Bleiweiss. (342. Anwendung des Gummigutts in der Oelmalerei. CIX.
Scoutetten, Wirkung des Jodcyans auf den thierischen Organis XVIII. 98.
Scrugham, über einige Phenylverbindungen. CXX. 313.
Scuhr, medicinische Anwendung des Alloxans. LXXXVII. 68.
Secchi, über den Erdmagnetismus und seine Variationen. CXXII.
Seckendorff, Heilkraft der fetten Oele bei Hautkrankheiten der Th XXXIII. 260.
v. Seckendorff (aus Gera), Untersuchung eines Thongemenge Vorlagen. CXIV. 172.
Secretan s. **Lerebours.**
Sedlaczek, Anstellung von Gerichtschemikern in Oesterreich. CXVIII
Seebeck, Verhalten des Chlorsilbers zum prismatisch gebroch Lichte. XIII. 62.
Seeholzer, über die Natur der Milchsäure. XXXI. 192.
Seemann, Wirkung der arsenigen Säure auf den thierischen O nismus. XXXIII. 141.
Seemann (B.), über die Abstammung der Sarsaparille. CXIX. CXXI. 95.
Sefström, Entdeckung des Vanadins. XXXVII. 48. XXXVIII. 1.
Segalas d'Etchepare, medicinische Anwendung der Chlornatronflü keit. XVIII. 213. Medicinische Anwendung des Harnstoffs. XI 357. Physiologische Versuche über die Vergiftung. XXIV.
Segalas d'Etchepare u. **Vauquelin**, über den diabetischen Harn. XVIII.
Sehlmeyer, chemische Untersuchung der Cortex adstringens br III. 62. Beschreibung und Verhalten der sogenannten Beiss XXX. 129. Reinigung des Silbers. IV. 332. Darstellung des peltschwefelsauren Kalis. XIII. 13. Ueber Apotheken-Concess Angelegenheiten. LXXVI. 240. Sein Tod. CXXVII. 116.
Seiche, topographisch historische und therapeutische Schilderung Sauerbrunnens zu Bilin (Rec.). CXXIV. 329.
Seidel, Nomenclator synonymorum pharmaceutico chemicorum XI. 135.

Seidlitz, Anwendung der Baumwollenwatte. LXXVII. 87.
Seifert, Hyoscyamus-Cigarren. CXIX. 196.
Seller, Rüge, manche Apotheker betreffend. XIV. 263.
Selligue, Heilung der Krätze durch Schieferöl. LX. 20. 21. Anwendung der ätherischen Oele zur Beleuchtung. LXXX. 191.
Sells Giftigkeit der Echites suberecta. XXXVIII. 337.
Selmi, Verhalten des Calomels zu alkalischen Chlormetallen. LXXVII. 175.
Selmi und **Sobrero**, über die Pentathionsäure. CII. 47. Verhalten des Chlors zu Metallchloriden bei Gegenwart von Chloralkalimetallen. CIV. 173. Neue Quecksilberverbindung. CVIII. 310.
Sementini, über die jodige Säure. XIII. 48. XVIII. 116. S. auch Cassola.
Semmola, Cynodin, ein besonderer Stoff in der Wurzel von Cynodon Dactylon. XXIV. 251. Bestandtheile der Wurzel von Cyperus esculentus. XLVI. 112.
Sener, Cultur des Safrans in Oesterreich. XCVII. 75.
Sertin, Verfälschung des Wachses mit Amylum. LXXXIX. 194.
Sertier, Apparat zum warmen Filtriren. CVI. 77.
Sevat, Darstellung des Eisenoxyduloxyds. CXXVIII. 318.
Sevrat, Maschinenschmiere. XCIX. 318. Metallkitt. CXIII. 193. S. auch Lecanu.
Sez, Anwendung der Cypressenfrüchte bei asthenischen Hämorrhoiden. CXIII. 360.
Sezes s. **Flourens**.
Sezirtürner, Natur des Chlors. V. 4. Ueber die Vorzüge einiger ältern Arzneimittel und deren wirksame Bestandtheile. XXII. 285. Ueber das Bleioxydhydrat und die essigsauren Bleisalze. XII. 289. Ueber Käsegift. XXV. 107. Eigenschaften und Wirkung des Chinoidins. XXX. 106. Sein Tod. LXV. 13.
Sezullas, Prüfung des Antimons auf Arsen. II. 155. Verhalten des Brechweinsteins in der Hitze. II. 155. Untersuchung über die Antimonerze und die Präparate des Antimons in Bezug auf ihre Verbindung mit Arsen. II. 222. Arsen- und eisenfreies Schwefelantimon im Departement Allier. II. 233. Ausmittelung des Arsens bei Vergiftungen. II. 228. Fester Jodkohlenwasserstoff (Jodoform). V. 19. XIII. 42. Jodcyan. XIII. 40. Jodkohlenstoff. XIII. 43. Darstellung des Jodkaliums. XXX. 181. Unterscheidung des Kaliums vom Natrium. XXXI. 61. Cyanursäure. XXXIII. 184. Chlorcyan. XXXIII. 207. Bromcyan. XXXIII. 208. Flüssiger Bromkohlenstoff. XXXIII. 302. Schwefelphosphor und Chlorschwefelphosphor. XXXIII. 332. Jodsaure Salze. XXXIV. 150. Jodsäure. XXXIV. 161. Nichtexistenz der Davy'schen Jodphosphorsäure, Jodsalpetersäure und Jodschwefelsäure. XXXIV. 165. Chlorjod. XXXIV. 166. Verhalten des Morphins zur Jodsäure. XXXIV. 168. Aetherol. XXXVIII. 163. Festes Aetherin und Theorie der Aetherbildung. XXXVIII. 391. 393.
Sezyan, Anwendung des Elaidins und der Elaidinsäure. CXXI. 69.
Sezterberg, Darstellung des Lithions. XLVII. 182. Einige arsensaure Salze. XC. 49.
Sgferth, über das Mineralwasser von Walkenstein. CXVI. 270.
Sgpard, über den Edwardsit. LI. 305. Meteoreisen im Staate New-York. CXIII. 169. Kalium in einem Meteoreisen. CXIII. 304. Gasbereitung aus Wasser. CXXII. 383.
Sgmard, über Gummi Mezgnite. CXXIII. 308.
Sher, sein Tod. CXVIII. 383.

Sicard s. **Bonjour.**
Sicherer, Bildung von Indigo im menschlichen Organismus. CXXII. 18
Sickmann, über die Winter'sche Rinde, Costus dulcis, Canella alb
Unterscheidung des arabischen Gummis vom Senegalgumm
III. 276. Nachricht von einer Monographie der Chinarinden
Hamburg. III. 277. Beschreibung der Wurzel von Actaea rac
mosa. XVI. 247.
Sieber, Ursprung des Ladanum. V. 237.
Siebert s. **Hermann Rose.**
Siebold, Verhalten des Bleioxyds zu Wasser. XLIII. 221.
Siedler, Vergiftung durch verdorbenes Gänsefett. XXVI.
Siegle (E.), Reindarstellung von krystallisirtem Traubenzucker. E.
Siemens, Darstellung der Soda. LI. 79. Verfahren, die Kieseler
aufzulösen. XCIX. 195.
Siemerling, Darstellung des Chloroforms. XCIII. 23.
Siepell, kleine Mittheilungen. XCII. 187. Sein Tod. CIX. 127.
Sigaud, brasilianisches Wachs. LXXIX. 65.
Sigl, Chlorräucherungskugeln. CX. 76.
Sigmond, über den Opiumverbrauch in China. LXI. 131.
Sigwart, Untersuchung einiger Mineralwässer in der Schweiz.
155. 156.
Silber s. **R. Brandes.**
Silbermann, Geschwindigkeit der Elektricität. XC. 247.
Siller, Analyse der Lindenblüthen. LI. 257. Ueber Bleiglättepfla
LX. 214. Vereinigung fetter Oele mit Samenemulsionen
Zusatz von Gummi. LXI. 110. Die Mineralquellen der Wal
LXI. 303. Kurze biographische Skizze Grassmann's. LXV.
Hydrargyr. jodatum. LXVII. 62. Reinigung des Honigs. LXV
367. Gewinnung des Ol. Ricini in Russland. LXIX. 363.
stellung des Extr. Opii. LXXIV. 327. Lehrbuch der Pharm
(Rec.). LXXVI. 150. LXXIX. 318. XCIII. 80.
Silliman, Explosion eines Gemisches von Wasserstoff und Chlor
zerstreutem Sonnenlichte. V. 7. Schmelzung und Verflüchtig
der Kohle. IX. 16. Entzündlichkeit des Ammoniakgases. XV
78. Bildung von Blausäure mittelst Kohle und Salpeterä
XVIII. 90. Selbstentzündung von Chlor und ölbildendem G
XXI. 173. Ueber Gibbsit und Allophan. XCIX. 289.
Silvestre, Raffinirung des Zuckers auf kaltem Wege. XCV. 319.
Simeon, Chlor als Antidot der Blausäure. XXXIII. 195.
Simmonds (P. L.), die Arzneigewächse Australiens. CXXI. 249.
Simmons (G.), die chinesische Pharmacie. CXXI. 371.
Simon (J. E., in Berlin), Verhalten des Braunkohlenöls zur Salp
säure. XLVII. 254. Ueber Aldehydbildung. LI. 169. Ueber
Jervin. LI. 215. LV. 205. Sabadillin. LV. 205. Ueber Amy
und Senf. LV. 205. Chemische Notizen. LVII. 278.
Kirschlorbeer und Traubenkirsche. LXVI. 300. Ueber
flüssigen Styrax. LXVI. 305. Ueber verschiedene organ
Substanzen. LXVIII. 181. Ueber Bals. Copaivae. LXXVI.
Bereitung des Phosphorrattengifts. LXXX. 74. Sein
CXXVI. 353.
Simon (J. F., in Berlin), Elektricitäts-Entwickelung bei der Ber
des Wachspapiers. XXXI. 216. Ueber die Bereitung
schaffenheit der Tincturen. XXXII. 9. Beobachtung
Destillation des Salpeterätherweingeists im Grossen. XXX
Ueber die Bereitung der Decocte und Infusionen. X
Ueber die Tinct. antisyphilitica Besnardi. XXXVI. 345.

halten des Calomels und Sublimats zu einigen Salzen und organischen Stoffen. XLIII. 229. Ueber Beförderung der Auflöslichkeit des Sublimats durch Campher. XLVII. 212. Gerichtliche Ausmittelung der Schwefelsäure. LI. 24. Ueber Arsen und seine Verbindungen. LI. 42. Ueber die Rolle des Käsestoffs des Blutes beim Stoffwandel im Organismus. LVIII. 124. Zur Kenntniss thierischer Flüssigkeiten. LVII. 35. LX. 45. 269. LXI. 35. Ueber die Frauenmilch. LVIII. 217. LIX. 22. Die Heilquellen Europa's (Rec.). LX. 231. Ueber das Blut und dessen Farbestoffe. LXIII. 139. LXIV. 51. LXIV. 164. Handbuch der angewandten medicinischen Chemie (Rec.). LXV. 102. Ueber die extractiven Materien. LXV. 273. Ueber Copaivbalsampillen. LXVI. 334. Harnstoff und Gallenbestandtheile im Blute. LXIX. 212. Nachweisung kleiner Mengen Eiter. LXIX. 220. Zusammensetzung der Krystalllinse. LXXII. 188. Untersuchung frischer Klapperschlangen-Excremente. LXXV. 321. Sein Tod. LXXV. 344.

on (J. F.) und **Sobernheim**, Handbuch der praktischen Toxikologie (Rec.). LIII. 197.

on (J. C., in Dermbach), Verwechselung der Rad. Bardanae mit Rad. Belladonnae. LVIII. 190. Vorschlag zu einer Wittwencasse für Apotheker. LXXX. 232. Bereitung der Tinct. Rhei aquosa und der Olea cocta. LXXXII. 303.

on (in Frankreich) s. **Lanzonné**.

on (in Hamburg), über die Ursache der beifälligen Aufnahme der homöopathischen Heilmethode bei manchen Aerzten. CVI. 236.

ain, Darstellung der grünen Quecksilbersalbe. XXXIV. 279. Anfertigung der Leimkapseln. LXIX. 113. Färbung des Thees. LXXXII. 73. S. auch Braconnot, Ranque.

annet, über die Cochenille. LXXXVIII. 325.

son (G.) s. **F. Forster**.

son (in Dublin), zwei neue Methoden der Stickstoffbestimmung. CXXIV. 171.

son (in London), Anwendung des Chloroforms. XCII. 279. Wirkung des Chloroforms auf Thiere der niederen Ordnungen. XCIX. 73.

t, Desinfection der Abtritte. LXXV. 186.

monda, Bildung von Afterkrystallen des Eisenoxydhydrats. XLIII. 213.

ers, drei Analysen des Bodens, welcher den Tabak zu den berühmtesten Sorten der Havannah-Cigarren liefert. CXXV. 140.

ler, Zuckerkohle als Entfärbungsmittel. C. 181.

pton, medicinische Anwendung der Wurzelrinde von Datura fastuosa. XXII. 103.

pinski, Bereitung der Stahlkugeln. LXXIV. 167.

bilkoff s. **Radloff**.

pmore, Eigenschaft der Knallluft, auch unter Wasser fortzubrennen. XVIII. 9.

k, über das Elementargewebe der Pflanzen. XL. 299.

ler, Unterscheidung der Antimon- und Arsenflecke. CIX. 40. Chemische Wirkung des Lichts. CXIII. 38. Einwirkung von Phosphor, Arsen, Schwefel und Antimon auf einige Salze. CXIX. 24. Ueber die Einäscherung organischer Substanzen. CXXII. 334.

nit, Reinigung des Zinks. XC. 204. Ueber die Darstellung des Ergotins. CIX. 63.

nit, Erkennung des Guajakharzes im Jalapenharze. XC. 184.

sen (van der) s. **Pfaff**.

Smith (in Manchester), Steinkohlentheer zum Ueberziehen metallen Wasserröhren. CII. 338.
Smith (A.), Hydrate der Salpetersäure. XCIII. 179.
Smith (A., Chirurg in Torres), Vergiftung durch Belladon XXVIII. 52.
Smith (H. und T.), neues narkotinfreies Opiumpräparat. LXXIX. Darstellung der Baldriansäure. XCI. 192. Ueber das Harz Cannabis indica. XCI. 310. Mannit aus Rad. Taraxaci. C. Campherchloroformmixtur. CI. 77. Mannit aus Aconitum Nape CV. 68.
Smith (J.), über den Hya-Hya oder Milchbaum von Demar XXXIII. 170.
Smith (J. und J. H.), Antidot der Blausäure. LXXXI. 63.
Smith (J. D.), Zusammensetzung des Eisenjodürs. XLIV. 56. Schei des Baryts vom Strontian. XLVII. 184. XLVIII. 234. Zusam setzung des kohlensauren-Zinkoxyds. XLVII. 189. Nichtexi des Doniums. XLVII. 223. Ueber die Hydrate des Baryts Strontians. XLVIII. 144. Ueber die Analyse des Argentan die Scheidung des Nickels vom Zink. XLIX. 77. Verhalte kohlensauren Kalks zum Salmiak. LI. 65. Ueber die Vermi der fetten Oele mit Colophonium und deren Entdeckung 205. Eisensäure. LXXII. 73. Farben aus chromsaurem Bl Salmiak. CVIII. 190. Trennung des Nickels vom Kobalt. CXIII.
Smith (J. E.), botanische Grammatik (Rec.). XII. 125.
Smith (J. L.), Nachweisung gemischter Alkalien. CXIX. 296.
Smith (J. M.), über Contagien und Miasmen. XXII. 84.
Smith (Lawr.), Untersuchung der Thermen Kleinasiens. CVIII. Entfernung des Salmiaks bei Analysen. CXIII. 304. Bere des Stickoxyduls. CXIV. 182. Neue Methode, die Alkali Mineralien zu bestimmen. CXIV. 184. CXVII. 302. Zers der alkalischen Chloride durch Salpetersäure und der sal sauren Salze durch Oxalsäure. CXVIII. 302.
Smith (R. A.), Methode, Substanzen unverbrennlich zu machen. X 76. Ueber den Schwefelsäuregehalt der Luft in grossen St CXI. 243. Abkühlung der Luft durch Expansion. CXIX. 19
Smith (W. H.), Gewinnung der Manna in Sicilien. XIII. 215.
Smith (Arzt in Nord-Amerika), Bestandtheile und Anwendung Erigeron canadensis. IX. 337.
Smithson, Nachweisung des Quecksilbers. V. 49. Nachweisung Arsens. V. 86. Chlorkalium im Mineralreiche. IX. 105.
Smont s. v. **Melckebeck**.
Snow, Amylen als Anästheticum. CXXX. 236.
Sobernheim, sein Tod. LXXXIX. 239. S. auch J. F. Simon.
Sobolewsky, über das Ausbringen des Platins in Russland. XL 234. Darstellung des Iridiums im Grossen. LI. 118.
Sobral, Bestandtheile der Aristolochia grandiflora. XXXVIII. 243.
Sobrero, über das Birkenöl. LXXIV. 318. Pyroguajaksäure. LXXV 83. Anwendung des salpetersauren Mannits statt des Ka quecksilbers. XCII. 69. Pyroglycerin. CVI. 69. Neue Verbindu des Terpenthinöls. CVIII. 327. S. auch Selmi.
Sobrero (Oberst), über die Analyse der Bronce. XLVI. 292.
Sóbry, Prüfung des Guano auf seinen Werth als Dünger. CIX. 2
Socquet, Bestandtheile des Mineralwassers zu Aix. XXVI. 184. S. a Guillermond.
Soden, Anwendung der Benzoësäure gegen Krankheiten der Ha wege. LXXIX. 76.

Kimmering und **A. Vogel**, über die toxikologische Wirkung des Bittermandelöls. V. 228.
Kimmering (Vater des Vorigen), über die Verdunstung des Alkohols durch thierische Häute. XIII. 242.
Kokoloff, über die Entdeckung des Platins in Sibirien. XVIII. 141.
Kokolowsky, über den Zustand der Pharmacie im Königreich Polen. LXXII. 236.
Koldan, Zerstörung des Abtrittgeruchs durch Braunkohle. LXXXVI. 72.
Kolly, über das Leitungsvermögen des Jods, Broms und Chlors. XLVII. 147. Analyse der Milch des Kuchbaumes. LI. 269. LXXXV. 64. Ostindisches Opium. LXI. 131. Berberin in indischen Berberis-Arten. LXXIV. 196.
Kolon und **Soubeiran**, Sirupus Lactucae. XLVI. 213.
Kommer, Collectiv-Recension mehrerer Schriften über die Apothekerfrage mit rechtlichen Andeutungen. LXXVIII. 245.
Kommerville, über den Speichelfluss durch Quecksilberdämpfe und deren Anwendung bei den Hindus. XXIV. 360.
Kondato, Anwendung des Wasserstoffsuperoxyds. LXXIII. 39.
Konden, Zusammensetzung des Brevicits. XLVI. 128.
Kondermann, über Melilotus offic. und Thymus lanuginosus. VII. 108.
Konborn, Verfälschung des Wachses. XC. 126.
Konenschein, über die Molybdänsäure und ihre Reaction auf einige Körper. CXIV. 42. Anleitung zur chemischen Analyse (Rec.). CXIV. 208. CXXIV. 79. Neue Verbindung des Rhodans mit Aetherin. CXXIV. 1. Darstellung stickstoffhalt. Basen. CXXX. 259.
Korby, über die Menge des Schwefels und Phosphors in mehreren Pflanzen. XCIII. 65.
Kreil, Vorbeizen des Eisens zum Verzinnen und Verzinken. XCIX. 319. Neuer Kitt oder Cement. CXXV. 219. CXXVIII. 388. Vorschrift zu einem sehr festen Kitt. E. 169.
Kreut, Krystallform der Weinsteinsäure. IX. 150. Krystallform des Brechweinsteins. IX. 159. Bildung von Ozon bei niedriger Temperatur. CXX. 44. Weisses Messing. CXXI. 173.
Kubeiran (E.), über die Bereitung des Brechweinsteins. XIII. 89. Borsäure-Weinstein. XIII. 113. Verhalten der Weinsteinsäure zur Borsäure. XIII. 142. Borsaures Ammoniak. XVIII. 79. Zusammensetzung des Borax. XVIII. 219. Verfälschung des Thees. XVIII. 279. Ueber die ölführenden Samen. XIX. 229. Ueber das Alembrothsalz und den weissen Präcipitat. XX. 167. Die salpetersauren ammoniakalischen Quecksilberverbindungen. XXIII. 99. Versuche über die Wurzel von Jatropha Manihot und über den Saft von J. Curcas. XXX. 34. Ueber die Samen einiger Euphorbiaceen. XXXIII. 227. Ueber das Oxychlorid des Quecksilbers. XXXVIII. 153. Ueber einige Erscheinungen bei der Fällung der Eisensalze durch neutrale Carbonate. XXXVIII. 8. Ueber die Sarsaparille. XXXIX. 257. Phosphorhaltige Zubereitungen. XL. 316. Darst. des Crotonöls. XLII. 324. Chlorjod. LI. 14. Darst. der ätherischen Oele. LIII. 150. Verfälschung der Manna mit Stärkmehl. LIII. 187, und mit Stärkezucker. LIV. 226. Nouveau Traité de Pharmacie theorétique et pratique, deutsch von Schödler (Rec.). LVII. 94. Ueber die Rectification des Alkohols. LIX. 63. Ueber die Verbindungen des Rohrzuckers mit den Basen. LXX. 153. Jodarsenquecksilber. LXXIII. 316. Stahlwein. LXXVII. 333. Ueber die Versendung und Aufbewahrung der Aq. Naphae. LXXXV. 64. Ueber den Fruchtzucker. LXXXVII. 329. Darstellung des Jalapenharzes. LXXXVIII. 324. Darstellung des Chloro-

forms. XCII. 275. Pectin. XCIII. 194. Arsenigsaures Ch XCVI. 64. Collodium. XCVI. 316. Zusammensetzung des Ho C. 65. Nachweisung des Cinchonins im schwefelsauren Ch CI. 196. Ueber die Fabrikation des Aethers. CI. 326. U Humus und Dünger. CV. 65. Aufnahme löslicher ulmins Salze durch die Pflanzen. CX. 59. Ermittelung der Verfälsc des Zuckersirups mit Stärksirup. CX. 335. Sirupus ferri ox pyrophosph. CXIV. 199. Vorschrift zum Jodäthyl. CXXXI. S. auch Bouchardat, Cap, Capitaine, Girardin, O. He Hottot, Miguel, Pelletier, Planche, Solon.

Soubeiran (L.), Asellus vulgaris als Feind der Blutigel. CVII. Mikroskopische Untersuchung einiger Stärkmehle. CXIX Fuminella, eine neue Verfälschung des Safrans. CXXIV. Ueber das Senegal-Gummi. CXXX. 366. Ueber das So Gummi, den Varennesaft und das Panalharz CXXV. 221.

Spach, Notizen zur Geschichte der Kartoffeln. LXXVI. 180.

Spängler s. **Nuricsany**.

Spallanzani, Vorkommen freier Salzsäure in vulkanischen Gegen XVIII. 107.

Spangenberg und **Wollring**, über den blauen Harn. XXI. 183.

Sparks, Bericht über ein Verfahren zur Begünstigung der Fort zung der Blutigel. XCVI. 197.

Spatzier, medicinische Anwendung von Epipactis latifolia und lictrum aquilegifolium. XL. 104. Anwendung des Ferr. pul Pillen. XCIV. 300. Variolaria amara und deren Anwend XCV. 166. Ueber Warburg's Fieberessenz XCV. 167.

Specht s. **Gössmann**.

Spencer, Einwirkung der Salzsäure auf ein Gemenge von Al und Aceton. CXXIII. 304.

Spengler, über Kesselstein. CXXX. 159.

Spenner, Fortsetzung von Nees v. Esenbeck's Genera plantarum (F LX. 235. Sein Tod. LXIX. 152.

Speyer, Pharmacopoea compendiaria für ärztliche Staatsbeamte (F LXXXIII. 203. 313. Formulae magistrales in usum Nosoc provincialis Hassiae inferioris (Rec.). CXV. 128.

Spilsbury, über Kopf-Affectionen nach dem Gebrauch von Ch und Swietenia febrifuga. XL. 107. Wolfram- und Anti farben. CIII. 205.

Spirgatis, chemische Untersuchung der Molken aus der Geb molkenanstalt Kreuth auf die darin vorhandenen S CXXII. 201.

Spitaler, neue Essigbilder mit Kohle. CX. 318.

Spitta, medicinische Anwendung des Juncus effusus und der C bati. XXVI. 47.

Splittgerber, über goldhaltiges Glas. XCIV. 54. Trübwerden fehlerhaftem Glase beim Erwärmen. CVII. 177. Ueber die bung des Glases durch alkalische Schwefelmetalle. CXXIV.

Sponholz, allgemeine und specielle Statistik der Medicinalper Preussens (Rec.). LXXXVIII. 204.

Sprechelsen s. **Behrmann**.

Sprengel (in Göttingen), über die Humussäure. XVIII. 234. XXI Gewinnung von Ammoniaksalzen. XXXIII. 182. Unters mehrerer Futterkräuter. XXXVIII. 110.

Sprengel (A., in Halle), sein Tod. CV. 121.

Sprengel (C., in Halle), über die verschiedenen Narden. Ü Abstammung der Pichurimbohnen. V. 208. Officinelle Ca

artes IX. 291. Stammpflanzen des Kautschuks. XIII. 207. Systema vegetabilium (Rec.). XIV. 193. Sein Tod und Skizze seines Lebens. XLII. 1. Beschreibung seines Lebens und Wirkens von Meurer. XCII. 115.
Bergenthal, Bereitung des Ammonium caustic. LXV. 65. Unterscheidung der Blutflecken von Rostflecken. LXXII. 344. XC. 162.
Bette, über Caprylamin. CXXIII. 312.
Biberoh, über Gründung, Zweck und den bisherigen Fortgang der Hagen-Bucholz'schen Stiftung. LXXI. 10. Lucae's Biographie. XCVI. 209. Seine 50jährige Jubelfeier als Apotheker. CXII. 89. Sein Tod. CXXIX. 258.
Bleekmann s. Retschy.
Bodler, sein Tod. LXXXIX. 239.
Böttger, Untersuchung der Früchte von Anacardium occidentale. XCIII. 374. Ueber die chlorhaltigen Zersetzungsproducte der Chinasäure. XCVII. 188. Zersetzungsproducte der Milchsäure durch Chlor. XCVII. 194. Analyse chlorhaltiger organischer Verbindungen. XCVIII. 308. Uroxansäure. CVII. 305. CX. 70. Flüchtige Säuren des Harns. CVIII. 64. Gefässe zum Aufbewahren der Flusssäure. CXVII. 209. Verbindungen des basisch-salpetersauren Quecksilberoxyduls mit anderen salpetersauren Salzen. CXVIII. 40. Verbindungen des Traubenzuckers mit Kochsalz. CXXII. 323. Alloxansäure. E. 124. S. auch Frerichs, Krause.
Bogt, über die Menge der unorganischen Bestandtheile in den gleichen Organen ein und derselben Pflanzen (der Rosskastanie und des Wallnussbaums) während verschiedener Vegetationsperioden. CIII. 1. 129. Untersuchung der unorganischen Bestandtheile des Kalb- und Rindfleisches. CIII. 148.
Bohl, Zahnwasser. XLIV. 318.
Boland (in Paris), Gypsabdrücke mittelst Chlorzink. C. 204.
Böttger (Leop.), über Prüfung der Zündmasse der sogenannten Glimmhölzchen. CXXII. 140.
Boutschmidt, über methylirte organische Basen. CXXII. 325.
Bär, Bericht über die balsamischen Bäder zu Humboldts-Au im Jahre 1849. CV. 380.
Bowes s. Covley.
Brammer, Analyse des Asche von Weisskraut und weissen Rüben. CI. 65. Wirkung des Kohlenoxydgases auf Oxyde, Chloride, Sulphide und Salze. CVI. 184. Sammlung von chemischen Rechenaufgaben (Rec.). CXXV. 201. Chemisches Laboratorium (Rec.). CXXX. 353.
Brandt, Untersuchung des schwammigen Rückstandes von der trocknen Destillation des Ricinusöls. CXXV. 315. S. auch Orth.
Brunelli, Chlorzink gegen Zahnweh. LXXXV. 75.
Brunner, manganhaltige Magnesia. IX. 127. Verhalten des Bittermandelöls und Kirschlorbeeröls an der Luft. IX. 178. Bernstein bei Basel. IX. 212. Sein Tod. XIV. 7.
Buchholz, Darstellung des Morphins. XXIX. 108.
Burcke, Anzeige, die Besorgung eiserner Pressen betr. CXIV. 254.
Buchholz (C. B. in Berlin), über Fibrin-Sago. CVI. 390.
Buchner (L. in Edinburg), über die Wirkung der Copalcherinde. CIV. 333.
Burtin, verbesserte Theemaschine. LXXXVII. 348.
Buse, über das Phlorrhizin. LIX. 7. LXII. 194. Acetal. XC. 316. Amnios- und Allantoisflüssigkeit. CVII. 203. Methode zur Er-

mittelung der Alkaloide in Vergiftungsfällen. CXIII. 315. C
157. S. auch Doyère, Dumas, de Koninck.
Stedmann, Wirkung des Jods auf die Epidermis und die H
XL. 107.
Steege, Harzpillen. LXXXV. 322. Ueber die medicinisch-pharma
tischen Zustände in der Moldau und Walachei. LXXXIX.
Türkische und orientalische Volksheilmittel. XCII. 334. P
maceutische Fortschritt!? CXXII. 348.
Steel und **Thomson**, Bestandtheile des Gadolinits. XLIX. 259.
Steer (in Baltry). über Asphaltlager. LIX. 5.
Steer (in Kaschau), über das Cubebenöl und Chamillenöl. LI.
Darstellung des Cubebins. LXIII. 207. Reinigung des Su
liquirit. LXV. 241.
Steffens, über die Bildung der heissen Quellen. XVIII. 25.
Steigenberger, Zusammensetzung des Mineralwassers von Zahoro
in Mähren. CIII. 293.
Stein (W., in Dresden), Einwirkung der Salzsäure auf Zucker. L
312. Verbindungen des Zuckers mit Basen. LXIII. 48. Er
nung des Lithions neben Natron. LXXX. 51. Einfache Vers
rung auf kaltem Wege. XCI. 199. Erkennung und Bestimm
der Phosphorsäure bei Gegenwart von Thonerde und Ei
oxyd. XCIII. 47. Zahnkitt. XCIII. 79. Zersetzung der Schw
säure durch Schwefelwasserstoff. XCIII. 321. Neuer ge
Farbestoff. C. 325. Vorkommen von Arsen im Pflanzenrei
CVI. 57. 196. Bleizuckerfabrikation und Darst. eines von d
nischen Farbestoffen freien Essigs. CX. 316. Grüne Tinte. CX
206. Waschpulver zum Entfetten der Wolle. CXXII. 206.
sammensetzung einiger Colonialzucker-Melassen. CXXIII.
Darstellung von entfuseltem absolutem Alkohol. CXXIII.
Talgschmelzen ohne Geruch. CXXIII. 318. Gleichzeitige Ei
nung von Jod und Brom. CXXVI. 48. 310. Verhalten des Ei
zur schwefeligen Säure. CXXVI. 310.
Stein (in Frankfurt a. M.), über falsche Melisse, Rad. Pimpin
und Rad. Arnicae. XIII. 200. Darstellung des Jodkaliums. X
207. Gewinnung des doppeltkohlensauren Kalis. XVIII.
Identität der Lieber'schen Kräuter mit Galeopsis villosa. XVIII.
Stein (in Haag), Unguentum Juceae. IX. 341.
Stein (G. C. J., aus Melle), über Eisenoxydul und einige Eisenoxy
salze. LXXX. 22. Ueber einige Antimonpräparate. LXXXV.
Stein (C., in St. Gallen), Darstellung des Eisenchlorids in Krysta
V. 61. Beobachtungen bei der Darstellung des Mercurius a
XIII. 71. Ueber Sauerstoffäther im Spiritus nitri dulcis. XIII.
Stein zum Altenstein, sein Tod. LXI. 359. Biographisches Den
für ihn. LXXII. 81.
Steinberg, das pharmaceutische Studium an der Universität H
XCVI. 252. Sein Tod. CXII. 256. Seine Biographie. CXIII.
Steinbrecher, Bereitung der Gelatinkapseln. CXIII. 79.
Steinbrenner, Wachs-Emulsion. LXI. 104.
Steinheil, optisch-aräometrische Bierprobe. LXXXVI. 324.
Steinmann, Darstellung des Selens. XVIII. 132.
Stenhouse, Analyse der ätherischen Oele von Elemi und Olibe
LXV. 176. Hippursäureäther. LXVII. 313. Brenzgallus
LXXII. 321. Analyse mehrerer ätherischer Oele. LXXI
Theein im Thee von Paraguay. LXXIV. 75. Untersuchung
verschiedene gerbstoffhaltige Pflanzen. LXXVIII. 191.
weisung der Chinasäure. LXXXII. 357. Darstellung der

säure. LXXXIII. 60. LXXXIV. 57. Ueber das Purree. LXXXIII. 69. Reduction des Silberoxyds zu einem Spiegel auf Glas. LXXXIV. 304. Einwirkung des Chlors auf Cimmtsäure. LXXXV. 60. Harn als Dünger. LXXXVI. 72. Xanthorrhoea-Harz. LXXXVI. 326. Asche des Zuckerrohrs. LXXXVIII. 66. Ueber einige Bestandtheile der Flechten. XCIV. 198. Chlorpikrin. XCVI. 62. Ueber Alpha- und Beta-Orcin. XCVI. 65. Einwirkung des Chlors auf Anilsäure. C. 333. Vortheilhafte Bereitung des Theeins. CI. 201. Untersuchung eines weissen Perubalsams. CVI. 188. Ueber die Oele, welche bei der Einwirkung der Schwefelsäure auf verschiedene Vegetabilien entstehen. CVI. 336. Zusammensetzung des Aloins. CVII. 186. Gewinnung der Essigsäure aus Seetang. CVII. 68. Myroxocarpin. CXII. 207. Krystallinische Ausscheidung aus dem Bittermandelöle. CXXI. 186. XXII. 193. CXXVI. 54. Xanthoxylin. CXXII. 328. CXXIII. 71. Ueber das ätherische Oel der Cimmtblätter. CXXIV. 60. CXXIX. 64. Kohlenrespirator. LXXIV. 55. 175. Untersuchung einer gelben Rinde von Abeocuta in Westafrika. CXXIV. 322. CXXIX. 210. Wirkung des Broms auf Pikrinsäure. CXXVI. 183. Aetherisches Oel von Ptychotis Ajowan. CXXVII. 57. Caffeeblätter von Sumatra. CXXVII. 62. Platinirte Kohle. CXXVIII. 55. Fraxinin. CXXVIII. 334. Untersuchung der afrikanischen Cubeben. CXXIX. 211. Theeingehalt der Guarana, des Thees, Caffees, der Caffeeblätter und des Paraguaythees. CXXIX. 341. Datiscin. CXXX. 185. Zubereitung der vegetabilischen Kohle, um ihr das Entfärbungsvermögen der thierischen Kohle zu geben. CXXXI. 57.
, die Therapie unserer Zeit (Rec.). CXXI. 205.
, Verfahren, Wolle mit eisenblausaurem Kali hellblau zu färben. LXV. 357.
berg (Graf, C. von), sein Tod. LVI. 133.
ner, über die Manna. XCII. 193.
er, über Oleum opiatum. XLIX. 96.
del, über die muthmaassliche Anzahl aller auf der Erde vorhandenen Pflanzen. CXXIV. 238. Sein Tod. CXXVII. 226. S. auch Ch. F. Hochstetter.
er, über den Werth der Madia sativa. LXVIII. 242.
ens, Anwendung des Narcotins statt China. LXIX. 110. Palmzucker. LXXXVII. 329.
enson, Wirkung des Strychnins auf Blasenpflastern beim schwarzen Staar. XL. 109.
ner, Analyse eines Bleiglanzes von der Ostküste des Cap. LXXXVIII. 22. Untersuchung der in den Blüthen von Rhododendron ponticum vorkommenden Zuckerkrystalle. XCVIII. 151. Untersuchung einiger Gallensteine. XCVIII. 161. Untersuchung eines Harns bei Morbus Brightii. XCVIII. 163. Untersuchung eines Harnsteins. XCVIII. 279. S. auch v. Hera.
kel, über Fuselöle. XLVII. 8. XLVIII. 22. Cajeputöl. XLVII. 251. Smegna praeputii. LX. 203. Paraffin aus Steinöl. LXVII. 314. Ausbeute der Haselnüsse an fettem Oel. LXXI. 248. Rad. Helleb. albi unter Radix Gentianae. LXXII. 346. Unterscheidung des Antimons vom Arsen. LXXII. 347. Merkwürdiges Darmconcrement. LXXIV. 144. Benutzung deutscher Euphorbien. LXXIX. 30. Kitt für Kühlfasser. LXXXI. 336. Pharmaceutische Notizen. LXXXII. 145. Ueber urweltliche Knochen und Bildung von Ameisensäure in der Braunkohle. LXXXVI. 49. Ueber Extr. spirit. aquos. Secalis *cornuti*. CVI. 290. Bleigehalt der Tinct.

ferri acet. Radem. CX. 73. Beitrag zur Erklärung der Giftig mancher Käse. CXV. 271. Ueber Zellenbildung und das Krys sationsbestreben des Wachses. CXXIV. 17. Basaltglas. CXXIV

Stieglitz, sein Tod. LXIV. 151.

Stöhler, die Vorwelt als Kunststoffquelle für Damen (Rec.). CXXIII

Stieren, Lichterscheinung beim Krystallisiren des salpetersa Strontians. XLVII. 185. Blasenstein eines Glama. LXXXI Untersuchung eines Aragonits von Hofgeismar. CI. 31. M würdige Feuererscheinung. CXVIII. 113.

Stobwasser, über die Zuckerfabrikation auf Jamaica. XXIV. 98. U den Caffeebaum. XXVI. 348.

Stock, über zwei Balsambäume in Scinde. CIV. 334.

Stocke, Terpenthinliniment. LXIX. 108.

Stocker s. **Drew**.

Stoddard, Verfahren zur Amalgamation des Zinks. CII. 338.

Stöckhardt, über Farben im Allgemeinen und Giftfarben insbe dere (Rec.). LXXIII. 204. Ueber Verunreinigungen und V fälschungen der Arzneimittel. LXXVII. 12. Bereitung und fung der Seifen. LXXXV. 320. LXXXVII. 342. Die Schule Chemie (Rec.). LXXXVI. 334. Schiessbaumwolle. LXXXIX. Behandlung des Knochenmehls mit Schwefelsäure. CIII. Ueber die gewöhnlich vorkommenden Farben, insbesom Giftfarben. CXIV. 29. CXV. 35. Recension. LXXI. 339.

Stöcklein, Synonym-Wörterbuch der pharmaceutischen Präpa und pharmaceutisch-botanischen Provinzial-Ausdrücke (R XCIII. 216.

Stöcklin, Fabrikation eines der nordamerikanischen Potasche l lichen kohlensauren Kalis. CXXIII. 184.

Stölter und **Comp.**, Verkauf von Blutigeln. CXI. 125. CXV. 252. C 362. CXIX. 352. Anweisung zur zweckmässigen Aufbewah der Blutigel in Gefässen im Winter und Sommer. CX Vorschlag und Versuch zur Sicherung gegen Verluste be Blutigel-Vorräthen in den Apotheken. CXVIII. 223. CXXII Uebersicht über den Absatz von Blutigeln im Jahr 1855. CX 246. Rechnungsablage pro 1854. CXXVI. 132. Ueber Pos sendungen. CXXVI. 229. Ueber den Absatz von Blutigeln Jahr 1856. CXXVIII. 255. Bericht für die Theilnehmer an „Offerte". CXXIX. 384. Beachtenswerther Vorschlag zur zw mässigen Aufbewahrung der Blutigel. CXXX. 253. Ueber Nahrung der medicinischen Blutigel. CXXXI. 37. Botani Merkwürdigkeit. CXXII. 381.

Stölzel, über den Ultramarin. CXXX. 49.

Stölzel (Dr. C.), unorganische Bestandtheile des Bluts und Fleis vom Ochsen. CIX. 68.

Stohmann s. **Muspratt**.

Stoll, dessen Jubelfeier. LXXVII. 95. S. auch Möhrlin.

Stoltze, gründliche Anleitung, die rohe Holzsäure zur Bereitung reinen Essigs etc. zu benutzen, nebst einer genauen Betrach der übrigen bei der trocknen Destillation des Holzes sich denden Producte (Rec.). Ia. 91. Ueber Salpeteräther-Weing III. 266. Ueber Hahnemanns Quecksilberniederschlag und Benzoësäure. IV. 283. Ueber das Vorkommen der China-Alkal V. 137. Perubalsam. VIII. 91. IX. 214. Prüfung des Bittere auf Glaubersalz. IX. 129. Ueber Benzoësäure. IX. 145. Ba IX. 209. Abstammung der China nova. IX. 258. Bereitu

der Chinarinden. IX. 262. Ueber Aechtheit des Moschus. XVIII. 327.

Berbeck, sein Tod. CXXIV. 256.

Berch, über die Bereitung der Spiessglanzsäure zum Arzneigebrauch, mit Beziehung auf die ältern, diese Säure enthaltenden Präparate. LIII. 96. Ueber die Zersetzung des Honigs und über Boraxweinstein. LX. 72.

Bey, Analyse des Mineralwassers zu Menselwitz. CXXIX. 148.

Brachan, Fabrikation des Alauns. XXXVIII. 57.

Brahl (M.), medicinische Anwendung des Indigo. XLVI. 204.

Brahl (J. C.), Zuckerbildung im thierischen Organismus. XCI. 195.

Brasky, Analyse der Anthracitkohle von Rudolfstadt bei Budweis in Böhmen. CXXXI. 185.

Brassburger, über eine botanische Merkwürdigkeit. CXXV. 165.

Bratingh, Bereitung des Chinins und Cinchonins. III. 367. Blausäure. IX. 171. Verhalten des Camphers zu Platinschwamm. XVIII. 301. Indigo und Schwefelsäure. XVIII. 306. Ueber die Anwendung des Kautschuks. XVIII. 309. Raffinirung des Zuckers. XVIII. 326. Ueber einige Verbesserungen und die mannigfache Anwendung der Weingeistlampe von Fuchs und Körner. XXII. 48. Ueber die technisch und medicinisch wichtigen Verbindungen des Chlors. XXXIII. 304. Ueber die Reinigung des Terpenthinöls. XLI. 274. Ueber eine einfache Glasbläserlampe. XLI. 276. Versuche über das Hydrooxygengas-Mikroskop von Cooper und Cary in London. XLV. 225. Ueber Verbrennung des Eisens. LXI. 305. Darstellung des Kermes und Goldschwefels durch Verdrängen. LXI. 68. Kobalttinten. LXII. 31. Sein Tod. LXV. 14. Biographie desselben von Müller. LXXV. 331. S. auch Becker (in Holland).

Bratton, Anwendung des Chlorzinks gegen Wanzen. XCIX. 74.

Braun, Jod in der Torfasche. V. 9.

Brauch (A. aus Petersburg), chemische Untersuchung der Gurken. XXVI. 105.

Brauch (A. W. in Sonnenberg), Untersuchung einer Vergiftung mit arseniger Säure, nebst Auszug aus dem ärztlichen Obductionsberichte. LXXIV. 267.

Brause, Lehrbuch der besondern und angewandten Physik (Rec.). X. 61.

Brecker (A.), über die Ochsengalle. XCIII. 73. XCVII. 65. Galle verschiedener Thiere. CI. 71. Zusammensetzung des Leucins. CIII. 200. Nitromannit. CIV. 56. Tyrosin. CIV. 197. Aethylamin. CVI. 321. Milchsäureäther. CXI. 206. Galläpfelgerbesäure. CXI. 207. CXXIII. 305. Hydrargyromethyl und Hydrargyräthyl. CXXI. 63. Künstliche Darstellung des Taurins. CXXIV. 69. CXXXI. 197. Zusammensetzung des Chinins. CXXV. 312. CXXVIII. 200. Verhalten des Brucins zu Salpetersäure. CXXV. 313. CXXVII. 56. Künstliche Darstellung des Cimmtöls. CXXV. 314. CXXVII. 335. CXXIX. 66.

Becker (A.) und **Jul. Wolff**, über die rothen Farbstoffe des Krapps. CVII. 64.

Becker (H.), über Cyanbenzoyl. CXXI. 330.

Breinz, Anleitung zur Untersuchung der Apotheken und zur Prüfung der Arzneimittel (Rec.): XXI. 287.

Breng, allgemein anwendbare Bestimmungsweise auf maassanalytischem Wege. CXVIII. 283. CXXIV. 47.

Stresemann, über Concession zum Pflasterverkauf. LXXIX. 84. Ueber Verfälschung des schwefelsauren Chinins mit Salicin. XCI. 15
Strohl, neue Schwefelverbindung des Antimons. C. 316. Zwei neue Bandwurmmittel. CXXI. 373.
Stromeyer (in Göttingen), sein Jubiläum. XVII. 99.
Stromeyer (F., in Göttingen, Sohn des Vorigen), über die natürliche Borsäure auf der Insel Vulcano. Iβ. 159. V. 26. Untersuch. über die Mischung der Mineralkörper und anderer damit verwandter Substanzen (Rec.). Iβ. 324. Selenblei von Clausthal. XII. 14
Selen im Salmiak der Liparischen Inseln. XII. 149. XIII. 5
Talkerde-Mineralien. XII. 192. Chemische Untersuchung eines neuen Bleierzes, Leadhillit. XII. 282. Verfälschung des schwefelsauren Chinins mit Borsäure. XXII. 162. Magnesitspath. XXIII.
Pyrophosphorsaure Salze. XXXII. 257. Allanit von Iglorsoit
XLI. 287. Sein Leben und Wirken beschrieben von Herzo
LI. 1. S. auch Hausmann.
Stromeyer (W., in Hannover), Bereitung des Magisterium Bismut
LXXVIII. 165.
Struckmann, Verhalten der Silicate und Löslichkeit der Kieselsäur
CXXV. 297.
Struve (F. A. A., in Dresden), über die künstlichen Mineralwässe
XVIII. 23. Sein Tod. LXIII. 134. Sein Leben beschrieben v
Brandes. LXVI. 13. Abermalige Biographie. XCVI. 89.
Struve (Ch. G., in Hamburg), sein Tod. CV. 121.
Struve (H., in Russland), Anwendung des molybdänsauren Ammoniak
zur Erkennung der Phosphorsäure. CIX. 182. Doppelsalze d
Molybdänsäure. CXIX. 35. S. auch Döpping.
Struve (H.) und **Svanberg**, Atomgewicht des Molybdäns. CI. 43.
Stümcke, Bereitung des Crotonöls. LXXVIII. 40. Bereitung des Ex
Chinae frig. parat. Ebend. Ueber Strychninvergiftung. LXXI
41. Ueber Apothekeneinrichtung. LXXXI. 359. Verfälsch
des essigsauren Morphins mit essigsaurem Kalk. LXXXIII.
Ueber Vertretung der Pharmacie bei den Medicinalbehörde
LXXXV. 332. Pharmaceutische Notizen. CIX. 150. Ol. u
Herba Sabinae. CXIX. 148. Extract-Bereitung. CXXIV. 160.
Stürenberg, über die Reinigung des Weinsteins vom weinsteinsaur
Kalke. LIII. 283. Ueber die Lösung des Borax in Zuckersäft
LVII. 279. Zersetzung des Zuckers durch Bleisuperoxyd. LXIV.
Stuhlmann, Wirkung des Caffeïns. E. 121.
Stunz, sein Tod. XVII. 5.
Stupper, medicinisch-pharmaceutische Botanik (Rec.). LXX.
LXXIII. 202.
Sturm, sein Tod. XCVII. 90. Biographische Skizze über ihn. XCVIII.
345. S. auch Hornschuch.
Stutchbury, falsche Hausenblase von Para. CXVIII. 331.
Stutzbach, Vortrag an das preussische Ministerium über die Anwendung der Cabinetsordre über Apotheken-Concessionen. LXXIV.
220. Seine 50jährige Jubelfeier. CX. 345.
Suarcé, über Anbau und Benutzung der Oxalis crenata. CII. 375.
Subregondi, Wirkung der Gerbesäure beim Stickhusten. LXXX.
Suckow, sein Tod. XCIV. 390.
Suenss, Zusammensetzung des Sauerbrunnens bei Rohizsch in St
mark. XXII. 320.
Suiz Rioyo, Jod gegen Belladonnavergiftung. CXX. 371. CXXIX.
Sundelin, Handbuch der medicinischen Chemie (Rec.). XV.
Wirkung der Senegawurzel auf den gesunden Organismus

XXIII. 144. Vorzüge des salzsauren Kalks vor dem salzsauren Baryt als Arzneimittel. XXIII. 287. Wirkung des Phosphors auf den gesunden Organismus. XXIV. 118. Ueber das Jod als Heilmittel. XXIV. 125. Wirkung des Moschus. XXIV. 261.
inger, medicinische Anwendung der Leberthrans. XXIX. 206.
ex s. **Arbott.**
erland, Pyrola rotundifolia gegen Scorbut. CXVIII. 337.
e, dessen Tod und Biographie. CX. 81.
berg, Bestandtheile des Ladins. XLVI. 113. Ueber die Catechusäure und einige auf deren Kosten sich bildende Substanzen. XLVIII. 252. Ueber doppeltschwefelsaures Aethyloxyd. LXXXVI. 64. Verhalten des arabischen Gummis zu conc. Salpetersäure. XCIII. 329. Ricinusölsäure. XCIX. 310. Atomgewicht des Magnesiums. CI. 54. S. auch Bergstrand, Eckman, Kolmodin, Struve.
delli, Darstellung von Chromverbindungen aus Erzen. CX. 73.
e, über den Upasbaum auf Java. LVI. 249.
e, Gewinnung des Salpeters und der Soda in Ungarn. CV. 313.

T.

el, über Gliadin und Zymom. III. 72. 76. Darstellung des Jodkaliums. IV. 305. Kleber als Antidot des Sublimats. V. 42. Verhalten des Sublimats zu Schwefelkalium. V. 44. Darstellung des Aethiops mineralis. V. 45. Verhalten des salpetersauren und essigsauren Quecksilberoxyds zu Schwefelwasserstoff und Schwefelkalium. V. 46. Zersetzungsproducte des essigsauren Bleioxyds durch Kali. XCV. 62.
er, Anwendung des Mnemonik auf die Zahlen der spec. Gewichte officineller Flüssigkeiten. CVII. 336.
et, Untersuchung über die Farbe der Flamme verschiedener Körper. XXII. 96. Natur des Lichts. XLIV. 13. Ueber einige Gegenstände der Optik. XLIV. 140. Verhalten des Jodsilbers in der Wärme. LX. 219.
n, leichte Methode zur Bereitung des unterschwefeligsauren Natrons. CXVII. 301.
n, schädlicher Einfluss der Mercurialpasten auf die Zähne. LXXXVIII. 73.
ert, Harnstoff als Diureticum. CXXII. 204.
ärt, über das chromsaure Kali. IX. 106. Schwefelsaures Eisenoxydul-Zinkoxyd-Ammoniak. XIII. 104.
sel-Grant, Versuche um Eisen gegen die Wirkung des See- und Salzwassers zu schützen. XLIX. 269.
ubert, Bereitung der grauen Quecksilbersalbe ohne Zusatz von Talg oder sonstigen Stoffen. XLIII. 103. Beschreibung der Aufbewahrung der Blutigel nebst Zeichnung. XLVI. 161. Weiteres über Aufbewahrung der Blutigel. LXXIV. 295. Ueber den Einfluss des Essigs und der Aepfelsäure auf Neusilber. LXXIII. 282. Toxikologische Mittheilungen. CXVI. 337. Ueber Wahrnehmungen in der Agricultur. CXVII. 120.
uré, über Aqua styptica Brochieri. LXXVII. 186.
usch, über die Mutterpflanzen der Iriswurzel. XXXVIII. 241.
ylor, Auflöslichkeit der arsenigen Säure in Wasser. LI. 41. Neue Methode, den Indigo zu sublimiren. LXXIV. 196. Mittel, weithalsige Flaschen bei Arbeiten mit Gasen zu verschliessen. XCIII. 344.

Taylor (A. L.), angebliche Bildung von Blausäure in organischen Flüssigkeiten. LXXXVI. 60. Erkennung der Blausäure in thierischen Flüssigkeiten ohne Anwendung der Destillation. LXXXVIII. 30
Taylor (Th.), über Darmconcretionen. LXXIX, 202. Vergiftung einer Kuh mit Bleiweiss. LXXXV. 200. Verschiedene thierische Concretionen. LXXXVIII. 71. Bezoare aus Lithofellinsäure. XCVII.
Tebbutt und Th. Walter, Verbesserungen in der Sodafabrikation. LXIV. 308.
Tenore, über die Wirkung des salzigen Wassers auf die Pflanzen. CXXIX. 241.
Terquem, Verhütung des Gelbwerdens der Jodkaliumsalbe. LXVI. 2
Teschemacher, Salze in Guano-Lagern. LXXXVII. 202. Wachs von Chamaerops. LXXXVII. 340. Platin in Californien. CVIII. 31
Teuber, über die Bereitung und Beschaffenheit der Tincturen. XXXII. 49.
Thaden, über bleihaltiges Ammon. carbon. IV. 275. Ueber Benutzung der ausgekochten China regia auf schwefelsaures Chinin. VI.
Thaulow, chemische Untersuchung des Bergholzes von Sterzing. 396. Zusammensetzung des Boulangerits. LI. 302. Ueber Zusammensetzung des Blasenoxyds und eines citronensauren Antimonoxyd-Kali. LIV. 170. Ueber die Zuckersäure. LV. Rhodizonsäure. LIX. 107. Ueber Schwefelsäurebereitung. Gyps. LXV. 185. Paracyan und Paracyansilber. LXXVIII. 2.
Theinhardt, Vergiftung mit Strychnin. LXXXVII. 326.
Thenard (L. J.) und **Vauquelin**, Bestandtheile des Mineralwassers Provins. XXVI. 178. Sein Tod. CXXX. 221. S. auch Dulo
Thenard (P.), über die Phosphorwasserstoffe. LXXIX. 56. LXXX 298. Phorphorcalcium. LXXXI. 326. Arsengehalt mehrerer französischer Weine. CXXVI. 190. Oxyde und Säuren des Mangans. CXXX. 169. Ueber Ausrottung des Weinblattkäfers. CXXX. 376.
Theobald s. **R. Ludwig.**
Theyer s. **Schlosser.**
Thibault, Darstellung des milchsauren Eisenoxyduls. CXVIII. 49.
Thibierge, Darstellung des durch Wasserstoff reducirten Eisens. LXXXIV. 54.
Thibouméry, Entdeckung des Paramorphins. XLIV. 38. Opiumprüfung für eine chemische Fabrik. LVI. 102. Methode zur Untersuchung der Chinarinden. LXIII. 114. Chininfabrikation ohne Wein. CVI. 341. S. auch Payen.
Thiel, Alkaloidgehalt in einigen Chinarinden. IX. 187. Verfälschung des Chinins. LX. 180. Vermuthung über ein neues Chinoidin. loid. Ebend. Darstellung des Jalapenharzes. IX. 295.
Thielau, Analyse der Asche des Mutterkorns. CXXVII. 201.
Thielmann, über Radix Sumbul. XCII. 196. Bromkalium als Antaphrodisiacum. CXIX. 164.
Thieme (M. F. W.), die Physik in ihrer Beziehung zur Chemie. (Rec.) LX. 230.
Thieme (H.), tabellarische Uebersicht aller in der preussischen Pharmakopöe aufgenommenen Droguen (Rec.). LXXV. 195.
Thieme (aus Strassburg in Westpreussen), Untersuchung des Lactucariums. LXXXIX. 5.
Thienemann, über das Nordlicht. XVII. 80.
Thierry, neues Verfahren zur Darstellung des Cantharidins. XLI. 132. Darstellung eines klaren Rosenhonigs und Sauerhonigs. LXVI. 107. Ueber die Guajaksäure und das Guajak-Extract. LXVII. 48.

Thierry und **Vauquelin**, Bestandtheile des Mineralwassers zu Bagnoles. XXVI. 168.
Thilorier, über liquide Kohlensäure. XLI. 141. Feste Kohlensäure. XLIV. 20. LI. 69.
Thiseville, Mittel, dem Eichelcaffee seinen bittern unangenehmen Geschmack zu benehmen. LI. 250.
Thirault, Darstellung der Baldriansäure. CVI. 322. Darstellung des Inulins. CXIX. 307.
Thirion, verbesserte Destillirblase. CXII. 210.
Thomas (in Warmbrunn), über kupferhaltiges Quassia-Extract. XLVII. 10.
Thomas (C.), Bereitung der Weizenstärke. XC. 314. S. auch Boucard.
Thomas (R.) s. **Dellisse**.
Thompson (L.), Bestandtheile von Ruspini's Stypticum. XLII. 224. Ueber die Jodsäure. XLVII. 144. Zusammensetzung des milchsauren Zinkoxyds. LI. 142. Ueber Antimonwasserstoffgas, mit Bemerkungen über das Verfahren zur Ausmittelung des Arsens nach Marsh. LII. 94. Scheidung des Kalks von der Magnesia. LXIX. 201. Gehalt des Athems an kohlensaurem Ammoniak. XC. 331. Darstellung der Chlorsäure und chlorsauren Salze. XCIII. 320.
Thompson (Dr. — in London), Cocosnussöl als Surrogat des Leberthrans. CXXIV. 357.
Thompson (in Weymouth), Anwendung der Photographie zur Untersuchung des Meeresgrundes. CXXXI. 246.
Thomsen (Jul.), Grundzüge eines thermochemischen Systems. CXIX. 161.
Thomson, Bereitung des Genièvre in Holland. CXXVIII. 389.
Thomson (A. T.), Kreide als Antidot bei Vergiftung mit Oxalsäure. XXVII. 112. Ueber die Darstellung des Jodeisens. LXX. 176.
Thomson (E. P.), selenhaltige Salzsäure. XVIII. 136.
Thomson (Hale) s. **R. Mellish**.
Thomson (R. D.), Zusammensetzung des Mesoliths aus Ostindien. XLVI. 127. Darstellung des Bors. LI. 67. Untersuchung des Dammarharzes. LXXVI. 126. Ueber die unorganischen Substanzen der Flechten. LXXXII. 350. Verdauung von Pflanzeneiweiss, Fett und Amylum. LXXXIII. 196. Pegmin und Pyropin. LXXXVI. 332. Untersuchung des Harzes der Ceradia furcata. LXXXVII. 191. Ausmittelung ganz kleiner Mengen Alkohol in einer Flüssigkeit. XCIV. 70. S. auch Richardson, Steel.
Thomson (R. D.) und **E. Wood**, Shea-Butter und chinesisches Wachs. XCVIII. 323.
Thomson (Th.), Versuche zur Bestimmung des Atomgewichts der Alaunerde durch Zerlegung des Alauns. II. 324. Ueber die Güte der Rad. Colchici. V. 184. Zusammensetzung des Kautschuks. V. 214. Verhalten des Phosphors in Wasser. IX. 29. Atomgewicht der Borsäure. XIII. 60. Atomgewicht der Weinsteinsäure. XIII. 142. Doppelsalz von kohlensaurem und phosphorsaurem Natron. XXI. 188. Anderthalbschwefelsaures Natron. XXI. 188. Ueber ein wasserfreies schwefelsaures Natron. XXIII. 8. Wassergehalt der Oxalsäure. XXXVIII. 68. Nachweisung des Jods in Verbindungen durch Chlor. XLIII. 158. Methode zur Bestimmung des Werthes des Braunsteins. XLVII. 68. Anderthalbschwefelsaures Manganoxydul. XLIX. 80. Untersuchung des Erinits, Neuroliths und Tuesits. XLIX. 244. Scorilith. XLIX. 245. Plinthit, Zeuxit. XLIX. 246. Hyronit, Kirwanit, Polylith, Chalilith. XLIX. 247. Cluthalith, Bytowait. XLIX. 248. Lehuntit, Raphilith, Herringtonit.

XLIX. 249. Antrimolit. XLIX. 250. Glottalith, Polyadel XLIX. 251. Stellit. XLIX. 253. Schwefelsaurer Kalkbaryt. X 255. Schwefelkohlensaurer Baryt. XLIX. 256. Bangtocalcit 2 At. kohlensaurem Kalk. XLIX. 256. Vermiculit. XLIX. Retinalit. XLIX. 257. Eisenhaltiger Wismuthglanz, Anti arsen. XLIX. 263. Crucit, Mullicit. XLIX. 264. Wilhelmit. X 265. Euchroit. XLIX. 266. Bestandtheile des Tabasheers. J Untersuchung der kryst. Substanz der Bleikammern. LI Perlstein. LI. 290. Bucholzit. LI. 291. Dysluit. CI. 299. Bro LI. 306. Sein Tod. CXII. 245.

Thomson (Dr. Th.), Citronensaft gegen Rheumatismus und G CI. 341.

Thomson (in Petersburg), über die Gewinnung der natürlichen säure. LXIX. 74.

Thon, Cerat gegen Durchliegen der Kranken. LXIX. 105.

Thorell, Gegengift des Strychnins. CIII. 307. Reinigung des k lichen Eisenvitriols von Zink und Mangan. CVI. 177.

Thorn (in Gronau), über Feuerversicherung im norddeutschen thekerverein. LXXXIX. 107.

Thorn (in London), medicinische Anwendung des Copaivabal harzes. XXVII. 73.

Thostensen, medicinische Anwendung des Rumex acutus. XLIV

Thümmel, über Extr. ferri pomatum. CXXIII. 141. Explosion Gemenges von Chlorkalk und Kohle. CXXIX. 126.

Thun, Warnung vor dem Gehülfen Fratzscher. CXXXI. 376.

Thunberg, Wachs von Rhus succedanea. XXXVIII. 86.

Thuret, über die Befruchtung der Fucaceen. CXVIII. 116.

Tiedemann s. L. Gmelin.

Tiegs, über eine mögliche Benutzung der Iris Pseudacorus. XL Beitrag zur Kenntniss der Vermehrung der Blutigel. XC.

Tietz, über die Mineralwässer Russlands. LV. 273.

Tiget, Trockenlegung nasser Mauern. XCIII. 78.

Tiffereau, Verhalten der Salpetersäure zu Schwefelkohlenstoff. CXXI.

Tiffereau, die Metalle sind keine einfachen Körper; die künst Production der Metalle ist möglich, ist eine Thatsache. CXV

Tilanus, Untersuchung der Hornsubstanz. XCVI. 329.

Tilesius, von den Bestandtheilen und den davon abhängigen kräften der aus dem Meere gezogenen Arzneimittel. XX Ueber den Nutzen der kohlensauren Getränke für Gesunde Kranke zur See und zu Lande, besonders an heissen tagen und in heissen Klimaten. XXXIV. 321. Ueber die A mittel, welche in den Apotheken eines von der Cholera gesuchten Landes besonders frisch und kräftig vorhanden müssen. XXXVII. 149. Die Angaben der ältern Chemike Aerzte werden zum Theil von den neuern wahr und befunden und verbessert. XLII. 212. Heilkräfte der Asche XLIV. 239. Heilkräfte des Phosphors. XLVI. 167. Ru Volksheilmittel. LXII. 101. Recension. XLI. 190.

Tilghmann, Darstellung der chromsauren Salze. XCII. 203. Zers Kraft des Wasserdampfs in hoher Temperatur. XCIV. 182.

Tilley, Identität des Bebeerins und Sipeerins. LXXXIII. 195. das Oenanthol. XCVI. 325. S. auch Maclagan.

Tillmanns, über die Analyse der bittererdehaltigen Mineralw CXIII. 304.

Tilloy, über die Gährung des Runkelrübensafts. XIX. 221. XX. 80. *die Meerzwiebelwurzel.* XXIII. 169. Darstellung der Citronsä

aus Johannis- und Stachelbeeren. XXIV. 309. Nachweisung des Kupfers in thierischen eisenhaltigen Flüssigkeiten. XXVI. 48. Ueber das Atropin. XXVIII. 293. Ueber die Meerzwiebel. CXV. 68.
Filly s. **Farriman.**
Fipp, Bestandtheile der Rosskastanien. CXVIII. 305. Löslichkeit des schwefelsauren Kalks in Wasser. CXXI. 50.
Fischhauser, über das Gerben leinener und hanfener Gegenstände. XLI. 172.
Fissier (Ch.), über die Wirkung der aufgelösten Borsäure auf einige schwer lösliche Körper. CXXVI. 186.
Fissier (Ch. und Al.), über einige Eigenschaften des Aluminiums. CXXV. 50.
Fobler, über Oel, Seife und Kerzen in Jerusalem. CXXIII. 252. Der Honig in Jerusalem. CXXIV. 254. Nutzgewächse bei Jerusalem. CXXIV. 239.
Fod, chemische Untersuchung der unorganischen Bestandtheile der Früchte von Prunus domestica. CXVII. 136. Ueber den Gerbsäuregehalt mehrerer Galläpfelsorten. CXXIII. 9. Reinigung arsenhaltiger Schwefelsäure. CXXVI. 269.
Fodd, über die Natur des Leuchtvermögens einiger Lampyris-Arten. XXI. 169.
Fol, über das Styracin. XCVII. 195.
Folich, pharmaceutische Bemerkungen. II. 90. Bereitung des Extr. Liquiritiae. III. 398.
Fognio, über die Mineralquellen Ungarns. LVIII. 214. Ueber einige Sirupe mit Jodverbindungen. LXI. 99.
Fomeller, Reinigung der Gefässe von Gyps. LXXXVI. 72.
Fonera (A. van der), Tabelle über den Gehalt der wässerigen Essigsäure an wasserfreier. XLVII. 223.
Fordeux, Verfälschung des Höllensteins. XXIV. 358.
Forosiewicz, Darstellung des Jalapenharzes. XXXVIII. 81. Untersuchung der Mineralwässer bei Truskawiecz in Gallizien. XLIX. 228. Gallizisches Steinöl. XLIX. 241. Die Mineralwässer zu Szczawnica in Gallizien. LXV. 330. Amylum Dauci. LXVII. 314.
Forrey, über das Tukahoe oder indische Brot. XXXVIII. 229. Baryto-Strontianit. XLVI. 132. Californische Muskatnüsse. LXX. 48. CXXI. 98.
Fossell, sein Tod. XCVIII. 354.
Fot, medicinische Anwendung des gerbesauren Bleioxyds. L. 103.
Fouca, silberähnliche Legirung. CXXXI. 343.
Foucher, neue Anwendung der Leimkapseln. LXXIX. 78.
Foufil, über die Entdeckung kleiner Mengen Arsen. VIII. 224. Oel im Blut. XXII. 102.
Fourpol, über Zeiträume zwischen Steigen und Fallen eines Apel'schen Thermometers. III. 229. S. auch R. Brandes.
Fowne, über die Verbindungen des Chlors mit Jod. CXXVI. 185.
Fradieux, Vorschrift zur Stiefelwichse. XCIV. 207.
Fraube, Darstellung einiger Chromverbindungen. XCVI. 45.
Frautner-Kronberg, Grundriss der Arzneiformenlehre (Rec.). LVIII. 218.
Frautwein, über schwefelsaures Kupferoxyd-Ammoniak. III. 96. Ueber die Farbe des Höllensteins. V. 35. Calomel auf nassem Wege. V. 41. Ueber das canadische Bibergeil. V. 247. Verfälschte Asa foetida. IX. 211. Krystalle im Terpenthinöl. XVIII. 303. Aqua Laurocerasi. LXXIV. 75. Liquor Ferri oxychlorici. LXXV. 170. Ueber Tinct. Ferri acet. aeth. und Eisenoxydhydrat. LXXV. 177. Einige Metamorphosen des Kartoffelfuselöls. LXXXIV. 181.

Ueber das Unwesen des Verkaufs von Arzneiwaaren du
Krämer. XC. 92. Sein Tod und Biographie. CXXIX. 355.
Travis s. **Innes.**
Trazig, Uvularia grandifolia gegen Schlangenbiss. XXXVIII. 125.
Trecul, neue nährende Pflanzen. XCVII. 322.
Treviranus (L. C., in Bonn), über gewisse in Westpreussen u
Schlesien angeblich mit einem Gewitter gefallene Samenkö
(Rec.). X. 100. De plantis Orientis, unde pharmaca quaed
colliguntur, accuratius determinandis. XII. 180. Ueber
wässerigen Absonderungen blättriger Pflanzentheile. XXX.
Ueber die Frucht der Doldenpflanzen. XL. 217. Ueber d
sogenannten Pilzstein. XCVIII. 385.
Treviranus (G. R., in Bremen, Bruder des Vorigen), über die Be
tung des Wachses durch die Bienen. XXIX. 220.
Treviranus (L. C. und G. R.), vermischte Schriften anatomischen u
physiologischen Inhalts (Rec.). VI. 149.
Trez, Selen im käuflichen Jodkalium. XCI. 297.
Triboulet, über die Unzulänglichkeit des Schwefelwasserstoffs
Reagens auf Verunreinigung mit Blei. LXVIII. 234.
Trinius, Selinum palustre und Arundo Calamagrostis, 2 neue Ar
mittel. XXI. 76.
Tripier, Untersuchung der Thermen von Plan de Phazi. LI.
Arsenhaltiger Absatz der warmen Quellen von Hamman
coutin. LIX. 6. LXV. 327.
Trippier, Bestandtheile des Boletus sulphureus. LIX. 106.
Trommsdorff (J. B., in Erfurt), ausführliche Nachricht von der E
stehung, dem Fortgange und Zwecke des pharmaceuti
Instituts in Erfurt. III. 111. XIX. 12. Supplemente zu dem
meinen pharmaceutisch-chemischen Wörterbuche. (Rec.). III.
Die österreichische Pharmakopöe, übersetzt und mit A
kungen versehen (Rec.). III. 405. Darstellung der Blau
V. 112. Bestandtheile der Wachholderbeeren. V. 183. Handb
der pharmaceutischen Waarenkunde (Rec.). VI. 355. Fortset
von Hänle's Lehrbuch der Apothekerkunst. VII. 309. No
VIII. 123. Untersuchung über die Milchzuckersäure. IX.
Ueber die Bereitung der Extracte. IX. 230. Verhalten
Stärkmehls zu Metalloxyden. IX. 233. Selenverkauf. XI.
Notizen. XI. 376. Verhalten des Salpeters zur Schwefel
XIII. 20. Fällung des Bleis durch thierische Kohle. XII
Ueber das Terpenthinöl. XIII. 206. XXV. 59. Reinigung
Honigs durch Thierkohle. XIII. 216. Ueber die Darstellung
essigsauren Kalis aus essigsaurem Bleioxyd mit schwefelsa
Kali. XVIII. 111. Zusammensetzung des Mineralwassers zu
XVIII. 40. Verhalten des Selens zum Cyanquecksilber und
Jod. XXII. 171. Ueber Brom, Quassiaholz und Saponaria. X
308. Ueber das Cornin. XXV. 59. Bereitung des Succus Li
XXVI. 104. Neuer Stoff in der Saponaria. XXVI. 106. Ch
Untersuchung des ächten Mekkabalsams. XXVII. 307. M
wasser zu Franzensbad. XXVII. 309. XXXIII. 81. El
Zusammensetzung des Terpenthinölcamphorids. XXVII.
Systematisches Handbuch der Pharmacie (Rec.). XXVIII.
Bestandtheile des Guajakholzes, der Guajakrinde und der C
tex adtringens brasiliensis. XXXIII. 259. Verbindungen
Quecksilbers mit der Phosphorsäure. XXXIV. 276. Ch
XXXV. 170. Darstellung des doppeltkohlens. Kalis. XXXVI
Untersuchung verschiedener Arten Kochsalz. XXXVIII. 46. U

Magnesium und Chlormagnesium. XXXVIII. 55. Prüfung der Chinarinden auf Alkaloid. XXXVIII. 206. Ueber Mohnköpfe. XXXVIII. 231. Analyse der Rinde von Cornus mascula. XXXVIII. 344. Sein Jubiläum. XL. 113. XLI. 1. Chemische Untersuchung des Coriandersamens. XLI. 113. Ueber das von Pfaff empfohlene Reagens für die Aepfelsäure. XLII. 34. Biltz's Lebensbeschreibung. XLIII. 1. Ueber die sogenannte chinesische Tuschtinte. XLIII. 58. Ueber den Schillerstoff. XLIII. 286. Ueber die Wurzel des Liebstöckels. XLIV. 21. Ueber die Grünsäure. XLVII. 9. Einige Verhältnisse der Apotheker der Vorzeit und der Jetzzeit. XLVIII. 1. Digitalin. XLIX. 113. Bestandtheile des Paraguaythees. XLIX. 222. Sein Tod. XLIX. 1. Schilderung seines Lebens und wissenschaftlichen Wirkens von Bley. LVII. 1. 113. 225. Rüge und Protest, eine Anschuldigung desselben betreffend. CII. 117.

emmsdorff (H., in Erfurt, Sohn des Vorigen), über die Sylvinsäure. XLIII. 271. Zusammensetzung des Schillerstoffs. XLIII. 287. Gentianin. LI. 206. Fichtelit. LI. 289. Ueber Daturin und Stramonin. LVII. 81. Verkauf chemischer Präparate. LIX. 13. Darstellung der eisensauren Kalis. LXVIII. 103. Chemische Mittheilungen. CXIX. 262.

asdorff (Fr., zu Gross-Sömmerda), sein Tod. III. 259.

t, Bernstein in Maryland. V. 220.

chel, über das Leben der Fische. LXXXVIII. 377. Ueber den Speichel von Dolium Galea. CXX. 58.

seau, Vesicator. LXIX. 101. Galläpfelsirup und Arsenikcigarren. LXXXIII. 78. Strychninsirup. CXXV. 83.

, Conservation der Pflaster. XCV. 213.

ulin, über die Schädlichkeit der Bucheckern-Schlagkuchen als Pferdefutter. XXIV. 277.

rtner, Untersuch. des Mineralwassers zu Flinsberg. XLIII. 124.

di, die Kokkelskörner und das Picrotoxin. (Rec.). XCI. 327.

ermann, über zwei neue Säuren, die aus Kohlenstoff und Sauerstoff bestehen. XXII. 312. Versuche über die künstliche Erzeugung der Bernsteinsäure. XXIV. 95. Amylumsäure. XXVII. 308.

, Chlorverbindungen in eiweisshaltigen Flüssigkeiten. LXXXIII. 197.

e, über das Mutterkorn der Gräser. CXXVIII. 326.

, medicinische Anwendung der Sanguinaria canadensis. V. 275.

ll, Endosmose und Exosmose in ihrer Anwendung auf den Gerbeprocess. LXXXV. 322. LXXXVIII. 331.

ball (Arzt), medicinische Anwendung der Veratrinsalbe. XL. 222. Ipecacuanhasalbe. LXXXVI. 71. Mittel gegen Frostbeulen. CV. 340. Gebrauch des geistigen Extracts aus dem Samen der Oenanthe Phellandrium. CXVII. 362.

er, über die Nachweisung des Lithions in Mineralien vor dem Löthrohre. XX. 46. Darstellung des Jodkaliums. XX. 280. Auffindung des Antimons in gemischten Flüssigkeiten. XXIV. 350. Erkennungsprobe des Arsens bei der Reduction. XXIV. 358. Ueber die Wirkung giftiger Gase auf die Vegetation. XXV. 221. Untersuchung über das Mangan. XXXV. 248. Bestandtheile der Flüssigkeit in den Schläuchen von Nepenthes destillatoria. XXXVIII. 210. Ueber die Flüchtigkeit der Oxalsäure. XXXVIII. 159. Ueber die Methode, den Werth der Manganerze für den Handel zu bestimmen. XXXIX. 35. Ueber die Farbenveränderung des *Bluts durch Serum*. XL. 245. Ueber die färbende

Materie der Greensand-Formation. LI. 297. Alaunberei LXXVIII. 183. S. auch Christison, Haidinger.
Turpin, mikroskopische Untersuchung über das Baregin. XLVI Ueber das Schimmeln der Butter. LXIX. 112.
Turrel, Mittel, um feine Zeichnungen auf Stahl zu ätzen. XX.
Turte, sein Tod. XCII. 138.
Tuson, medicinische Anwendung des Kohlenstofftrichlorids. LXXI
Tussac, nutzbare Pflanzen der Antillen. XXXVIII. 343.
Tweeddale, über den Gehalt der Runkelrüben an Nahrungsst E. 182.
Tylee, über das Steinöl von Barbados. LXXXIII. 55.
Tyler, über ceylonische Blutigel. XXII. 103.
Tytler, Bereitung des Oleocere, oder eines Wachses zu Lichte Ricinusöl. XXXVII. 48.

U.

Ugar, Vergiftung durch Tabakklystier. XXV. 2.
Ule, die Natur. Zeitung zur Verbreitung naturwissenschaft Kenntniss und Naturanschauung. In Verbindung mit M Rossmässler u. A. (Rec.). CIX. 207.
Ulex, über den Schwefelbalsam. XLI. 15. 55. Reinigung des C silbers. LXXXV. 19. Unächter Wallrath. LXXXV. 292. liche phosphorsaure Ammoniak-Magnesia oder Struvit. LXX 297. XCVI. 181. Natürliches zweifachkohlensaures Amm XCVI. 182. Atakamit. XCIX. 46. Pharmaceutische No CXII. 8.
Ullgren, über den weissen Quecksilberpräcipitat. LVII. 96. Tre des Antimons vom Arsen. XCIX. 44.
Unger (Bergrath), über die Auflöslichkeit des Kochsalzes in W und über das Verhalten dieser Lösung zu Metallen. XLVI
Unger (B.), über den Process der Sodabereitung. XCVI. 290.
Ungerer, grosse Krystalle von schwefelsaurem Kali. CXV. 47. Destillationen im Sandbade. CXXIX. 63.
Ungewitter, pharmaceutische Notizen. CXXXI. 298.
Unverdorben, Untersuchung über die Harze. XIII. 209. XXVII Chromfluor. XX. 257. Ueber das Odorin und einige neue damit verbundene Basen. XXVII. 281. Verhalte organischen Körper in hohen Temperaturen. XXIV. 191. A des Stocklacks, Körnerlacks und Schellacks. XXXVIII. 8
Urban (Apotheker in Ballenstedt), sein Tod. LXXXIII. 265.
Urban (Kaufmann in Leipzig) s. **Lodde**.
Ure, Verhalten des Quecksilberoxyds zum Wasser. V. 37. alaun. V. 102. Ermittelung des Gehalts der Blausäure. Chemisches Lexikon, deutsch und mit Anmerkungen von B VII. 310. Ueber einige pharmaceutische Eisenpräparate, ders über die weinsteinsauren Salze. XXXVI. 170. Ueb Opium und dessen Reagentien. XXXVII. 95. Bestandthe Mineralwassers zu Ashby de la Zouch. XLIII. 128. Ueb Umwandlung der Harnsäure in Hippursäure im menscl Körper durch Benzoësäure. LXIX. 215. Lithion als Hei LXXIX. 76. Harnsäure im Blute Gichtkranker. LXXX Vegetabilisches Wachs aus China. XC. 192. XCI. 74. Stei Heilmittel gegen die Cholera. XCVI. 318. Abführende W des Andaöls. C. 339. CVII. 309.

...igilio, Zusammensetzung des Wassers des mittelländischen Meeres an den französischen Küsten. XCVIII. 56.
... Uslar s. **Limpricht.**
...erhank, Benutzung der bei der Darstellung des neutralen weinsteinsauren Kalis freiwerdenden Kohlensäure zur Bereitung des doppeltkohlensauren Kalis. LXXII. 298. Ueber Entwässerung des Alkohols durch Thierblase. LXXIV. 30.

V.

...hle s. **Krug.**
...aut, Kautschukpillen. LXXXIX. 83.
...agin, Solutio solvens mineralis. XCVIII. 334.
...enciennes s. **Frémy.**
...ges s. **Cassola.**
...et, neue medicinische Form des kohlensauren Eisens. LV. 292. LXXV. 322. Prüfung des Copaivabalsams. LXXXVIII. 65.
...et, die Milch nach ihren physiologischen Veränderungen. XXII. 77. Mexicanische Salvia. XCVII. 80.
...ut, Bereitung des Maulbeersirups. XLII. 316.
...mme s. **Chevallier** (in Amiens).
...ton (Lardner), über die angebliche Schmelzbarkeit der Kohle. XVIII. 81.
...hagen, Ankündigung, Biographien ausgezeichneter Aerzte, Chemiker und Pharmaceuten betreffend. Iα. 109. Nachricht über das in Schmalkalden neuerrichtete pharmaceutische Commissionsbureau. Iα. 114. Verkauf von Pillenmaschinen und eisernen Spateln. Iα. 123. Versuch einer tabellarischen Uebersicht sowohl der ältern als neuern chemisch-pharmaceutischen Nomenclaturen (Rec.). Iβ. 100. Wörterbuch chemisch-pharmaceutischer Nomenclaturen, nebst Vergleichungen der verschiedenen Bereitungsarten der Arzneimittel, durchgesehen und mit Anmerkungen begleitet von Witting. II. 119 (Rec.). III. 245.
...entrapp, Untersuchung des Mineralwassers zu Driburg. LXXX. 180. Ueber Stevenson's dampfdichten Kitt. LXXXIII. 75. Bohnenwachs. LXXXIV. 203. Masse zum Aufpoliren der Möbeln. CI. 342. Ueber Kitte. CV. 78.
...er, Versuche über die Reinigung des Cajeputöls von Kupfer ohne Rectification. XXXVII. 248. Ueber Veratrin und Reaction desselben mit rauchender Schwefelsäure. XLI. 74. Ueber die Löslichkeit des Harnsteins und des phosphorsauren Kalks in Zuckerwasser. LXIII. 144. Ueber das Gelbwerden des Bleicerats. LXVI. 113.
...y, Darstellung haltbarer, aus Pflanzensäften bereiteter Sirupe. CXXIX. 75.
...lin, Verhalten der Rhabarber zur Salpetersäure. XXI. 282.
...han, über Myrrhe und Weirauch. CXIV. 75. Ueber eine in Abyssinien arzneilich gebrauchte Rinde und über Cardamom. CXV. 179. Ueber das abyssinische Heetoo. CXVI. 157.
...uelin, Darstellung der Blausäure. V. 110. Bestandtheile der Cubeben. V. 193. Ueber veränderten Zuckerrohrsaft. IX. 232. Bitumenhaltiger Schwefel. XIII. 52. Freiwillige Zersetzung des Cyans. XIII. 38. Untersuchung der Coloquinten. XIII. 170. Ueber das scharfe Princip des Seidelbasts. XIII. 165. Bestandtheile der Rinde von Strychnos Pseudochina. XIV. 75. Bestandtheile

der Rinde von Solanum Pseudochina. XIV. 95. XVIII. 253. U
suchung einer grünen Substanz auf dem Mineralwasser zu V
XVIII. 46. Ueber den Ursprung des Schwefelwasserstoffs in
Schwefelwässern. XVIII. 53. Zusammensetzung des essigs
Kupferoxyds. XVIII. 177. Löslichkeit des Crotonöls in Alk
XVIII. 259. Bestandtheile der China bicolorata. XVIII.
Ueber eine weisse fadige Substanz auf Gusseisen. XIX.
Zusammensetzung der vulkanischen Asche des Aetna und V
XX. 38. Chemische Untersuchung des sogenannten Cocos
XXI. 275. Zusammensetzung des Braunsteinerzes. XXIII
Untersuchung einer Art Schminkbohne von Isle de Fr
XXV. 283. Untersuchung der Wurzel von Viola Ipecacu
XV. 357. Bestandtheile des Mineralwassers zu Plomb
XXVI. 165. Mineralwasser zu Neris. XXVI. 170. Mineralw
zu St. Honoré. XXVI. 177. Gallertsäure und Möhrenw
XXXIV. 14. Galambutter und dessen Mutterpflanze. XXXIV
S. auch Laugier, Ségalas d'Etchepare, Then
Thierry.

Veit-Meyer, über Schraubendampfschiffe. CXIX. 245.

Veling, über das Bittermandelwasser. LXXVI. 32. LXXXII. 297.
maceutisch-chemische Notizen. LXXVI. 38. Ueber Apoth
Concessions-Angelegenheiten. LXXVII. 346. Bereitung des d
kohlensauren Kalis. LXXVIII. 284. Pharmaceutische N
LXXIX. 155. Anzeige, Champagner-Bereitung betr. LXXX

Velpeau, Alaun gegen Halsbräune. XLV. 95.

Velsen, dunkelvioletter Harn. LXXIX. 201.

Veltmann (J., in Driburg), Verkauf von Extracten und Sir
CXXX. 125. Ueber Benzoësäure. CXXXI. 281.

Veltmann (H., in Osnabrück), pharmaceutische Notizen. VI
Darstellung des reinen Zinkoxyds. XXVI. 102. Prüfun
Chinarinden auf ihren Gehalt an Alkaloid. XXXVIII. 2
auch H. Becker.

Venghaus, über die Käsesäure, bezüglich ihrer Bildung und Wi
auf den thierischen Organismus. XXV. 97. Vorschlä
Darstellung künstlicher Mineralwässer, namentlich einiger
men. LXII. 325. Ueber Ausmittelung des Bluts in gerichtl
Fällen. LXXXII. 35. Untersuchung eines Nierensteins. LXX
38. Zur Streitfrage über das Fortglühen der Metalldräh
Alkoholdunst. XCIII. 38. Sein Tod. XCVII. 363.

Venturini, Blasentaffet. LXIX. 102.

Verdeil, Untersuchung der Blutasche verschiedener Thiere. I
325. Eigenthümliche Säure im Lungenparenchym. CX. 67.
das Chlorophyll. CXIV. 68. S. auch Dollfuss, Risler.

Vergnette-Lamotte, über die Wirkung des Gerbstoffs auf
schwämme. XCIV. 196. Wirkung der Kälte auf die Wein
Verbesserung der Weine durch Frost. C. 61.

Verhaeghe, über die Wirkung der Seebäder. CXXI. 246.

Vernois s. **Becquerel**.

Vernon, Verhalten des Aufgusses der Blüthen von Cheiranthus
zu Schwefelsäure. CIX. 200.

Verron, Vergiftung durch Oblaten. CXXXI. 364.

Versepuy, Fabrikation des Bleiweiss. CXIX. 71.

Versmann, chemische Versuche mit den Flores Arnicae. LXI
Verbesserte Darstellung des Caffeïns. CVII. 148.

Vest, Zusammensetzung des Sauerbrunnens bei Rohitsch in
mark. XXII. 320.

s. Bosc.
tte, über Blutigel. XXVIII. 341.
tter, theoretisch-praktisches Handbuch der Heilquellenlehre (Rec.). LVII. 93.
in, englische Krätzsalbe. LXIX. 107.
le s. Latini.
at, über hydraulischen Kalk und Cement. LXXIII. 184. Einwirkung des Meerwassers auf Mörtel etc. LXXVIII. 192.
, Pulverisiren und Aufbewahren des Mutterkorns. CIX. 241.
guth, Prüfung des Opiums auf Morphin. CXXIV. 308.
, über den Copaivabalsam. LXXI. 323.
eron s. Doin.
n s. Payen.
, Darstellung des reinen und schwefelsauren Cicutins. LXXVII. 81. Ueber den Einfluss des in der Luft enthaltenen Ammoniaks auf die Pflanzen. CXV. 54. Methode, den Stickstoff in Nitraten zu bestimmen und das Verhalten der Nitrate in der Vegetation der Pflanzen. CXXVI. 47. Bedeutung des Salpeters für die Vegetation. CXXIX. 250. Bestimmung der Salpetersäure. E. 19.
é s. Robiquet.
, Arsen in Steinkohlen. XC. 297.
in, über den Sorgho. CXXVI. 369.
t, Unterscheidung verschiedener Pflanzenfasern. XCII. 221. XCV. 193. 318. Ueber die Augustura. CXX. 55. CXXII. 242.
nte s. Robin.
, über englische Galläpfel. CXXX. 68.
, sein Tod. LXXIX. 257.
tte, Verkohlung des Holzes durch Wasserdampf. XCV. 314. C. 205. Weitere Erfahrungen über Holzkohlen. CX. 192. 302. CXX. 37.
t, Harz von Xanthorrhoea hastilis. XXXVIII. 89.
w, Cellulose im Gehirn. CXVI. 60; in einer kranken Milz. CXVIII. 62.
gue, Bestandtheile des Mineralwassers zu Sylvanés. XXVI. 169.
, wahrscheinlicher Jodgehalt der Mollusken. V. 8. Ursprung des Bernsteins. V. 216. Chirayta. V. 270. Ueber das käufliche Terpenthinöl IX. 206. Chinarinden. IX. 236. Bau der Galläpfel. IX. 306. Kerferinde. IX. 338. Mutterpflanze des Traganths. XIII. 216. Lorbeeröl von Guiana. XIII. 269. Mozambron. XIII. 269. Aetherisches Wurmsamenöl. XIII. 269. Falsche Sarsaparille. XVIII. 275. 276. Cachalagua. XVIII. 355. Abstammung der Bablah. Ebend. Grains de Cassier. Ebend. Arouchini-Balsam. XVIII. 363. Rinde der Rhizophora Candel. XIX. 220. Holz von Menispermum flavescens. XIX. 221. Cajeputöl. Ebend. Ueber die Pfefferarten und die Ava- oder Kawa-Wurzel. XX. 75. Glutinöse Substanz der Atractylis gummifera. XX. 182. Neuer adstringirender Farbestoff. XXI. 70. Ursprung des afrikanischen Kino und verschiedene in der Medicin gebräuchliche adstringirende rothe Säfte. XXVIII. 29. Die Genipkräuter der Alpen, der Schweiz und in Savoyen. XXVIII. 210. Trebel, eine wohlriechende Pflanze zum Parfümiren der Havannah-Cigarren. XXIX. 10. Mylaber cichoreus oder die Cantharide der Alten. XXIX. 13. Betrachtungen über die Materia medica von Hindostan. XXIX. 265. Die erste China der Peruaner oder der Perubalsambaum. XXX. 300. Wohlriechendes Harz aus Mexico und die darin eingeschlossenen Insekten. XXX. 373. Orientalische Etymologie

einiger Namen von Arzneisubstanzen. XXXII. 371. Zwei Arte
Tonkabohnen. XXXVIII. 238. Belahé- oder Bela-aye-Rinde v
Madagascar. XXXIX. 151. Neue Art von Smilax antisyphiliti
XL. 311. Takaoly und Tagale, zwei neue exotische Produc
XLI. 298. Die Libidibi- und Barbatimao-Schoten. XLII.
Illipe- oder Mahwah-Butter. XLVI. 165. Calagirah- oder Calag
Samen aus Indien. XLVIII. 103. Natur und Ursprung der in
schen Vogelnester. XLIX. 96. Die Rita von Hindostan. L. 2
Sarsaparille von Hindostan. LI. 251. Teel-, Tillkörner o
Ramtilla. LII. 203. Einige wenig bekannte Gift- oder and
heftig wirkende Pflanzen. LVIII. 325. Neue Droguen. LXIX.
Hordeum Namto, eine tibetanische Gerstenart. LXIX. 90. S
der Sinnpflanzen. LXIX. 197. Ueber das ächte Makassaröl. L
365. Neue Farb- und Gerbestoffe aus Buenos-Ayres. LX
320. LXXIX. 67. Jasminholz. LXXIX. 187. Ueber die Erzeu
des Fetts in Pflanzen und Thieren. LXXX. 317. Sein
LXXXVII. 353. S. auch Heller.

Vivère s. **Haint.**

Vivié, Darstellung der grauen Quecksilbersalbe. XXXIV. 279.

Vlaanderen, Atomgewicht des Zinns. CI. 190.

Vliet (van der), über die Harze der Benzoë. LXVI. 302. S.
Haaxman.

Vögeli, zwei neue Verbindungen der Phosphorsäure mit Ac
XCVIII. 59.

Völckel, über Schwefelblausäure und Ueberschwefelblausäure. LX
116. Ueber die Stoffe im rohen Holzgeist. CVIII. 62. Prod
der trocknen Destillation des Holzes. CVIII. 176. CXVII.
CXVIII. 303. Methol. CIX. 61. Gewinnung reiner Essig
aus Holzessig, so wie aus Branntweinessig. CXIV. 328.
Producte der trocknen Destillation des Zuckers. CXVI
CXVII. 311. CXVIII. 56. Kümmelöl. CXVII. 42. Verhalten
Kreosots zu Kalk in höherer Temperatur. CXVIII. 181. W
samenöl. CXVIII. 190. CXXI. 65. Producte der trocknen D
lation der Weinsteinsäure. CXIX. 56. Producte der troc
Destillation des Guajakharzes. CXXI. 179.

Völker, Methode der Stärkefabrikation aus Kartoffeln. LXII. 34

Völker (A.), über die rothe Färbung der Mangansalze. LXXXII.
Schwefelmanganverbindungen. XC. 42. Löslichkeit des E
Kupfer- und Kobaltoxydhydrats in Kalilauge. XC. 33. Ve
dene Zusammensetzung der Asche von Pflanzen verschied
Bodens. CI. 202. Zusammensetzung des Wassers in den schl
artigen Blättern der Nepenthes destillatoria. CII. 115. CXI
Analyse des Anthracits von Calton Hill bei Edinburg. CI
Zusammensetzung der Quinoa-Samen. CIX. 317. Ueber
Wassersecretion der Blätter und Stängel von Mesembrianthe
cryst. CXI. 116.

Vötter, Magnesia citrica purgativa. CXXXI. 363.

Vogel (in Afrika), über die Niger-Flora und die Pflanzen des
lichen tropischen Afrika. CX. 221. Nachrichten über ihn. CXXI.

Vogel (Th., in Bonn), sein Tod. CXIX. 272. S. auch **Schleide**

Vogel (Fr. H., in Dresden), über den Gehülfenunterstützung
CV. 109.

Vogel (J., in Giessen), über Eiweiss, Faserstoff und Käsestoff. L
210. Bestandtheile eines Salivationsspeichels. LXIX. 219. U
die Verdauung der Stärke. LXXII. 189. Ueber die Kerne

der Blutkörperchen. LXXII. 328. Menstrualblut. LXXII. 328. Gallenfarbestoff. LXXII. 329. S. auch C. Neubauer.
Vogel (A., in München), über den Arsengehalt des Antimons. II. 230. Verhalten des Calomels zu Wasser, ferner zu Goldschwefel, Kermes und Wasser. V. 38. Ueber den Kermes. V. 68. Goldschwefel. V. 81. Verhalten des Bittermandelöls an der Luft. V. 224. Bestandtheile der Sellerieblätter. IX. 301. Bleichen der Schwämme. XIII. 240. Bestandtheile der Samen des Astragalus baeticus. XIII. 260. Jod in der Salzsoole von Rosenheim. XVIII. 111. Verhalten des braunen Bleisuperoxyds zum schwefligsauren Gase. XVIII. 172. XIX. 217. Benzoësäure im Anthoxanthum odoratum, Holcus odoratus etc. XVIII. 230. Harnruhrzucker. XVIII. 342. Essigsaures Kali in Mineralwässern. XIX. 217. Löslichkeit der Arsensäure im Wasser; Natur der Gasarten bei aufgebläheten Kühen. XXI. 266. Vergleichende Versuche mit schwerem Salzäther und dem Oele des ölbildenden Gases. XXIII. 207. Ueber die Veränderungen, welche gewisse Mineralwässer durch weisse Weine und Galläpfeltinctur erleiden. XXIII. 208. Untersuchung der Mineralwässer in Bayern. XXXIII. 75. Verhalten des salpetersauren Silbers zu organischen Substanzen. XXXIV. 258. Verhalten des Silbers zu concentrirter Schwefelsäure in der Kälte. XXXIV. 257. Verfälschung des Kleesalzes mit Weinstein. XXXVIII. 44. Reduction schwefelsaurer Salze durch organische Stoffe. XXXVIII. 49. Anleitung zur Untersuchung der Weine auf Verfälschungen. XXXVIII. 382. Arsenwasserstoff. XLVII. 172. Verhalten des kohlensauren Kalks, Baryts und Strontians zu Salmiak. XLVII. 183. Einwirkung der schwefligen Säure auf Stahl. XLVII. 200. Verhalten der Kupfersalze zu Phosphor. XLVII. 211. Verhalten der Quecksilbersalze zu Kupfer. XLVII. 217. Verhalten der Oxalsäure zu schwefels. Kupferoxyd und schwefels. Eisenoxydul. XLVII. 232. Untersuch. des Harns und der Excremente von Cholerakranken. LI. 239. Verhalten einiger Metalle zu alkalisch. Flüssigkeiten. LX. 220. Ueber die freiwillige Entfärbung der Lackmustinctur. LXIV. 219. Verhalten des Salmiaks zu Jodkalium und äusserliche Anwendung eines Gemisches beider Salze. LXVIII. 268. Ueber den Schwefel in den Pflanzen. LXXIII. 59. LXXXII. 351. Ueber Absorption der Salze durch die Wurzeln der Pflanzen. LXXIV. 179. S. auch Bouillon-Lagrange, Sömmering.
Vogel (A., in München, Sohn des Vorigen), über das Curcumin. LXXI. 233. Glycyrrhizin. LXXIII. 190. Pepsin. LXXIII. 325. Bestandtheile der Galgantwurzel. LXXVII. 84. Salpetersaures Natron in den Brunnenthaler Quellen bei München. LXXXIII. 53. Bleihaltige Salzsäure. LXXXIII. 76. LXXXV. 306. Ueber die Fällung einiger Metalle durch Schwefelwasserstoff. LXXXV. 311. Zusammensetzung des Aethiops antimonialis. LXXXV. 313. Einwirkung des Zuckers auf die Weinsteinsäure. LXXXVII. 52. Einfluss des Stickoxyduls auf Pflanzen. XCIV. 201. Ueber einige Zersetzungen des Calomels. XCVIII. 47. Bestandtheile des Meerschwamms. XCVIII. 195. Verhalten des Bienenwachses zu Chloroform. XCVIII. 324. Ueber Sauerstoffgas aus chlorsaurem Kali. CIII. 55. Verbrennungsversuche mit chlorsaurem Kali. CVI. 312. Ueber gefärbte Chlor-Chininverbindungen. CXIII. 296. Ueber Auffindung des Schwefelkohlenstoffs. CXVII. 299. Ueber das Vorkommen der Kieselerde im kohlensauren Kali. CXIX. 38. Einwirkung des Cyankaliums auf Platin. CXIX. 169. Ueber die

Abscheidung der Kohle beim Glühen von oxalsauren Salzen CXXI. 51. Chemische Untersuchung der atmosphärischen Luft während der Cholera-Epidemie in München 1854. CXXI. 5. Ueber den Wassergehalt des neutralen oxalsauren Kalis. CXX 169. Ueber die feste Aufstellung weniger stabiler Glasapparate CXXI. 370. Aspirator. CXXIII. 77. Ueber die Chininprobe m Kaliumeisencyanür. CXXIII. 315. Darstellung von Eisenrot zum Poliren von Glas und Metallen. CXXIII. 336. Ueber Ammoniak-Entwickelung. CXXIX. 324. Ueber die Zersetzung des Salpeters durch Kohle. E. 26. Ueber das Verhältniss des Moders zum Holze. E. 142. Bereitung der Zinnasche zum Poliren. E 147. S. auch Blenk, Reischauer.

Vogel (C., in Weimar), amtliche Verhandlungen über die Einführung einer neuen Pharmakopöe und Arzneitaxe im Weimarischen. LXVII. 134. Bemerkungen zu mehreren Anforderungen von Seite des Apothekerstandes an die Staaten. CV. 348. Die medicinische Polizeiwissenschaft, theoretisch und praktisch dargestellt (Rec.). CXIV. 345.

Voget (in Heinsberg), pharmaceutische Notizen. XIV. 169. XIX. 16 Ueber die eigenthümliche Verbindung des Borax mit dem Mi mosenschleime, nebst Verhalten des erstern gegen mehrere vegetabilische Schleime. XVII. 50. Ueber Patchouly. XIX. 231. Ueber den Oelgehalt der Wurzelschalen und Wurzeln des Acorus Calamus. XIX. 253. Ueber vermehrte Ausbeute des ätherischen Bittermandelöls durch Kochsalz, nebst Beobachtungen über die tödtliche Wirkung dieses Oels und der Blausäure auf das Thier- und Pflanzenreich. XX. 118. Darstellung des Picrotoxins. XX. 250. Verhütung des Schimmelns der grünen Pflaster. XX. 255. Einfache Vorrichtung zur Bereitung ätherischer Oele und destillirter Wässer. XXI. 42. Einfache Prüfungsmethode zur Unterscheidung der geistigen Auszüge des russischen und canadischen Castoreums. XXI. 241. Künstliche Bildung der Bernsteinsäure. XXII. 165. Berichtigung darüber. XXIV. 251. Ueber die Einwirkung der Salpetersäure auf Terpenthinöl und eine dadurch dargestellte krystallinische basische Substanz. XXIII. 195. Ueber ein Alkaloid in den Samen von Impatiens Balsamina. XXIV. 252. Ammoniakgehalt des Fischrogens. XXIV. 271. Aufbewahrung der Blutigel. XXIV. 271. XXVI. 283. Versendung der Blutigel. LVII. 208. Beitrag zur Kenntniss der Nelkenwurzel. XXV. 6 Darstellung des Piperins; welches ist der fiebervertreibende Bestandtheil des Pfeffers? XXVI. 294. Ueber die Mineralquelle b Rathheim. XXVII. 5. XXXII. 250. Einsammlung des Lactucariums. XXVII. 72. Verhalten des eisenblausauren Kalis und blausauren Ammoniaks gegen Alkohol. XXVII. 76. Extractionsapparat zum schnellen Ausziehen kleiner Mengen vegetabilischer Stoffe durch Aether, Alkohol oder Wasser. XXIX. 204. Einsammlung und Zubereitung der vaterländischen Orchisarten. XXIX. 303. Oleum Filicis. XXX. 104. Ueber die Destillation des Essig- und Schwefeläthers aus Kupfer. XXX. 212. Ueber die Anwendung des luftleeren Raumes zur Bereitung der Tincturen und Extracte. XXXI. 217. Anwendung des luftleeren Raumes als Heber bei verschiedenen Arbeiten. XXXI. 220. Welche Veränderung erleidet frische Ochsengalle durch mehrere Momente anhaltende Berührung mit sauren und alkalischen Materien. XXXIII. 165. Benutzung des russischen Glimmers bei *mikro*chemischen Schmelzversuchen etc. XXXIII. 265. Ueber

Cactus cylindricus. XXXIV. 359. Chemisch-pharmaceutische Bemerkungen. XXXIX. 247. Vereinfachte Real'sche Presse nach dem Verfahren von Boullay. XL. 284. Versuche zur Unterscheidung des Rohzuckers von den Farinsorten des Handels. XLI. 264. Bereitung der grauen Quecksilbersalbe. XLII. 110. Ueber die Darstellung der Benzoësäure aus Asperula odorata und einige Notizen über die heilkräftigen Bestandtheile dieser Pflanzen. XLII. 291. Ueber die Anwendung giftiger Farben zu Conditorwaaren. XLIX. 81. Ueber den Kaligehalt der Gespinnste der Processionsraupe. LIII. 218. Verhalten des Jods zu essigsaurem Kali und andern Salzen und organischen Stoffen. LV. 153. Ueber den wahrscheinlichen Ursprung der sogenannten Sternschnuppengallerte. LVIII. 88. Ueber die wahrscheinliche vorweltliche Bildung des Bernsteins. LXI. 290. Benutzung des schwefelsauren Bleioxyds. LXII. 123. Gebrechen der Medicinalpolizei. LXXVI. 356. Ueber die Beiträge der Gehülfen zur Unterstützung verdienter alter Gehülfen. LXXVIII. 117. Betrügerische Gewichtsvermehrung des Opiums. LXXVIII. 177. Verhalten der ätherischen Oele zu rauchender Schwefelsäure und darauf gegründetes Mittel, die Verfälschung derselben mit Terpenthinöl zu erkennen. LXXIX. 164. Vorschlag von Preisfragen für die Eleven der Pharmacie. LXXIX. 239. Ueber die zu ergreifenden Repressalien gegen Nicht-Apotheker wegen Verkaufs von Arzneimitteln etc. LXXIX. 240. Ueber die Nothwendigkeit einer strengen Controle der Moralität aller alten ausgedienten Apothekergehülfen, welche Anspruch an den norddeutschen Apothekerverein auf Unterstützung machen. XC. 388. Wodurch wird den Pharmaceuten ihre Existenz gefährdet? XCI. 337. Apothekenwesen und Pressfreiheit. XCIII. 370. Ueber Apotheker erster und zweiter Klasse in Preussen. XCIII. 370. Welchen Einfluss üben Eisenbahnen auf den Geschäftsbetrieb der Apotheker aus? XCVIII. 369. Vorschlag eines Mittels, wodurch den pensionirten Gehülfen eine bessere Unterstützung alljährlich zu Theil würde. XCVIII. 367. Ueber den Widerwillen der Kranken gegen Arzneien und die Folgen dieser Abneigung für Aerzte und Apotheker. XCVIII. 369. Abdrucken von Pflanzen und Blüthen, Moosen etc. durch chemische Niederschläge. CXV. 113. Sein Tod. CXX. 135.

get (F., d. Z. in Herford), pharmaceutische Notizen. XXI. 49.

l, Eliasit, ein neues Mineral. CXV. 163.

ler, sublimirte Soda an den Behältern der Wässer zu Ems. IX. 119.

gt (O., in Bern), Untersuchung der Amniosflüssigkeit. XLIX. 199.

gt (in Neufchatel), über das Rothwerden der Wässer, des Schnees und Eises. LXXVII. 303.

ld (Provisor in Köln), über die grüne Farbe des Cajeputöls. XXXIX. 199.

ld (L.), Zusammensetzung des Album graecum. XCV. 75. Darstellung von Silberspiegeln mittelst explosiver Baumwolle. XCVII. 174. Bestimmung des Chroms. XCIX. 43. Verhalten der Schiessbaumwolle zu Aether. CII. 193. Einfluss des Mondes auf die Pflanzen. CXIII. 11. Ueber die Producte der Oxydation des ätherischen Limetten-, Rosmarin- und Rainfarnöls durch Chromsäure. CXIII. 16. Ueber einen bedeutenden Arsengehalt geringer Papiersorten. CXXI. 131. Anwendung des unterschwefligsauren Natrons als Reagens. E. 28. 29. Ausbeute und Rentabilität eines

industriellen Unternehmens zur Darstellung der Producte aus der Braunkohle des Kölner Beckens durch trockne Destillation. E. 157.
Voigt, sein Tod. CIV. 122.
Voit, über Sapo chemicus Dippelii. XLIII. 208.
Veickmer, praktische Mittheilungen. CXIII. 221. Absatz eines Kupfersalzes in einem Liqueure. CXIII. 222.
Volger, über die Bereitung des Hydrargyr. sulphurat. nigr. XCI. 289. Verfälschung der Vanille. XCII. 309.
Volland, über den Gehalt des officinellen Salpeterätherweingeists an salpetersaurer Magnesia. LXXXVII. 178. Untersuchung eines käuflichen Kupfervitriols. XCI. 284. Käufliches Natr. bicarbon. XCI. 286. Schwefelsäure, ein Reagens für Leberthran und Gallenbestandtheile. XCII. 56. C. 146. Verfälschung des Chinoidins mit Fichtenharz. C. 136.
Volta, sein Tod. XXI. 1.
Voreton, Darstellung des schwefelsauren Chinins. Iβ. 311. V. 147.
Vorwerk und **Walz**, pharmaceutische Bildungsanstalt in Speier. CXXI. 392.
Vos (J. R.), medicinische Anwendung des Mudar. XXVI. 340.
Voss (J., in Göttingen), Verkauf von Herbarien. Iα. 123. LXIII. 223. LXXXV. 128. CXII. 127. CXXVIII. 128. CXXXI. 372.
Vriese (de), der Campherbaum von Sumatra und Borneo. CXXIX. 379. S. auch Junghuhn.
Vrolik, Wirkung der Bukkoblätter. XXV. 309.
Vry (de), über die Darstellung des salzsauren Eisenoxyds. XLVI. 144. Bereitung des Lackmus. CVIII. 187. Unwirksamkeit des rothen Phosphors. CXIII. 303. Darstellung des Glonoins. CXXIV. 321. Sirupus Mangani jodati. CXXXI. 362.

W.

Wach, tödtliche Vergiftung durch salzsauren Baryt. XLIV. 316. Die preussische Militair-Pharmakopöe (Rec.). CXXII. 78.
Wachsmuth, Darstellung des fetten Copallacks mit Bals. Copaivae. XIV. 239.
Wackenroder (W., in Burgdorf), über die Aechtheit und Verfälschung des Bals. Copaivae mit fetten Oelen. XXIII. 274. Darstellung des phosphorsauren Natrons. LXXXIII. 265.
Wackenroder (H., in Jena), über das Corydalin. XXI. 264. XLVII. 12. LXXXVIII. 153. Ueber die Anthelminthica des Pflanzenreichs. XXII. 116. 251. Ankündigung und Plan des pharmaceutischen Instituts in Jena. XXVIII. 256. Weitere Mittheilungen darüber. XXXVIII. 250. Fünfter, sechster, siebenter und achter Bericht über dasselbe. LVI. 105. LXIV. 121. LXXVI. 385. CII. 121. Anzeigen, dasselbe betreffend. XLVI. 223. XLVIII. 327. XLIX. 352. LIII. 112. LIV. 112. LVIII. 23. LX. 115. 244. LXII. 237. LXVI. 235. LXVIII. 124. LXX. 123. LXXII. 120. LXXIII. 371. LXXIV. 247. LXXVI. 255. LXXVIII. 256. LXXX. 128. LXXXII. 126. LXXXIV. 245. LXXXVI. 127. XC. 128. 256. XCII. 142. XCVI. 127. XCVIII. 256. C. 128. 256. CII. 256. 391. CIV. 128. CVI. 255. CVIII. 117. CX. 127. CXII. 128. CXIV. 125. CXVI. 119. CXVIII. 256. Ueber eine arsenhaltige Zuckerbäckerwaare, nebst Beiträgen zur gerichtlichen Ausmittelung des Arsens. XXXIII. 113. Untersuchung des Manganerzes vom wilden Schapbach. XXXV. 268. Scheidung des Nickels vom Zink. XXXVI. 89. Ueber Radix Imperatoriae,

Imperatorin, und Beiträge zur Kenntniss des Piperins. XXXVII. 341. Ueber Anwendung des Chlorkalks bei gerichtlich-chemischen Untersuchungen. XXXIX. 17. Ueber Verunreinigung mehrerer chemischer Präparate mit Arsen. XL. 54. Bleihaltiges Zinkoxyd. XLVII. 5.. Verhalten des salpetersauren Quecksilberoxyds zu Chlornatrium und unterschwefeligsauren Alkalien. XLVII. 11. Ueber Verunreinigung der Schwefelsäure mit salpeteriger Säure. XLVII. 168. Anleitung zur qualitativen chemischen Analyse etc. (Rec.). XLVIII. 185. Historische Skizze der Alchemie, nebst Untersuchung einer alchemistischen Goldtinctur. LIV. 1. LVIII. 25. Darstellung des essigsauren Kalis und -Natrons. LIV. 171. XCIII. 32. Neue Methode zur Scheidung des Mangans vom Eisen, Nickel, Kobalt und Zink. LV. 113. Analyse der Salzsoole zu Salzungen, nebst andern die Producte aus dieser Soole und das Kochsalz überhaupt betreffenden Untersuchungen. LVI. 187. 300. LXXVIII. 267. Eisenjodürsirup. LVIII. 176. Verfälschter Graphit. LVIII. 185. Ueber die Bestimmung des specifischen Gewichts tropfbarer Flüssigkeiten. LVIII. 261. Darstellung des Jodcyans. LVIII. 320. Catechu. LIX. 89. Darstellung des Liq. Ammon. caust. LIX. 203. Ueber das chemische Verhalten und die chemische Constitution des Eisenweinsteins. LX. 65. Darstellung der Borsäure. LX. 313. Wassergehalt der krystallisirten Citronensäure. LXII. 266. Untersuchung eines Psilomelans. LXIII. 92. Verfälschung der Bernsteinsäure. LXIII. 114. LXXXIX. 280. Ueber den quantitativen Jodgehalt des Leberthrans und die Prüfung desselben auf Jod. LXIII. 145. Ueber die Mischung und einige Eigenschaften des sauren äpfelsauren Kalks. LXIII. 290. Ueber Moschus. LXIII. 318. Darstellung der reinen Aepfelsäure. LXIV. 58. Beitrag zur genauern Kenntniss des chemischen Verhaltens der Meconsäure. LXIV. 167. Darstellung des ächten Lac sulphuris. LXV. 180. Analyse der Salzsoole zu Neusalza und deren Mutterlauge. LXV. 318. Analyse der neuen erbohrten Salzsoole zu Artern. LXV. 321. Verbesserte Vorschrift zur Darstellung des Acid. phosph. ex oss. depurat. LXVI. 33. Chemische Tabellen zur Analyse der unorganischen und organischen Verbindungen. LXVI. 84. LXXIII. 72. Emplastrum Litharg. camphorat. LXVI. 228. Ueber das chemische Verhalten der Gallussäure und Eichengerbsäure. LXVI. 257. LXVII. 35. Ueber die Reduction des Eisenoxyds durch mehrere organische Säuren. LXVII. 194. XCII. 285. Darstellung der Blausäure, nebst Bemerkungen über das Berlinerblau und das Cyanquecksilber. LXVIII. 33. Ueber die Chinasäure. LXIX. 313. Catechusäure. LXIX. 315. Ueber schweflige Säure und salpetrige Säure als Reagentien für andere Säuren. LXX. 74. Ueber die Unterscheidung und Trennung des Arsens vom Antimon in sehr kleinen Mengen. LXX. 211. Jodarsen. LXXI. 80. Eisensäure. LXXII. 41. Darstellung und Eigenschaften des Solanins. LXXII. 59. Ueber den Benzoësäuregehalt der Benzoë von Siam. LXXII. 169. Ueber die Niederschläge der alkalischen Erden und Alaunerde durch antimonsaures Kali. LXXIII. 275. Ueber die Einwirkung des Essigs auf Argentan und andere kupferhaltige Legirungen. LXXIII. 286. Ueber das antimonsaure Kali als neues vorzügliches Reagens auf Natron. LXXIV. 19. Ueber die natürliche Soda aus Ungarn. LXXIV. 271. Untersuchung über die Mischung des natürlichen und künstlichen reinen Eisenoxyds, nebst Beiträgen zur Bestimmung des Atomgewichts des Eisens. LXXIV.

279. LXXV. 22. Seltenes Vorkommen von Gallensteinen. LXX
285. Darstellung des Eisenoxyduls. LXXV. 27. Zersprengu
des Glases durch Aetznatron. LXXV. 162. Bleihaltige Cocheni
LXXV. 164. Ueber die beachtenswerthe grosse Ungleichheit
gebräuchlichen Bittermandel- und Kirschlorbeerwassers. LXX
275. Bestandtheile mehrerer Biersorten. LXXVII. 290. V
unreinigung des Höllensteins mit schwefelsaurem Silber. LXXV
28. Bestandtheile der Salzsoole zu Stotternheim. LXXVIII. 2
Ueber doppeltschwefelsaures Kali und Natron. LXXIX. 6. D
stellung der reinen Salpetersäure. LXXX. 159. Reinigung
rohen Salpetersäure. LXXXIX. 29. Weiteres über Salpetersäu
CX. 279. Chlolepyrrhin-Concretion aus der Galle eines Mam
LXXX. 294. Verhalten der Knochenerde zu kohlensauren Al
lien. LXXXIII. 183. Ueber die Darstellung der Milchsäure u
milchsauren Salze. LXXXIII. 257. LXXXV. 257. Milchsau
Kalk. LXXXVI. 257. Ueber die Freiheits-, Eigenthums- u
Erbrechte der Apotheker. LXXXIV. 329. Stipites Guaco. LXX
301. Ueber Schacht's künstliches Amylum und über die
action des Jods auf Amylum. LXXXVI. 166. Neue Säure
Schwefels. LXXXVI. 272. LXXXVII. 140. Nickelarsenglanz
Oelsnitz. LXXXVI. 288. Darstellung des Chlorcalciums. LXXX
28. Reinigung des Quecksilbers vom Zinn durch Salzsäure
schwefliger Säure. LXXXVII. 29. Neue Methode zur Entdeck
kleiner Mengen Ammoniak. LXXXVII. 30. Solaningehalt
kranken Kartoffeln. LXXXVII. 157. Bereitung des reinen Ba
wassers und der reinen Barytsalze. LXXXVII. 171. Gewinn
des Silbers aus dem Chlorsilber. LXXXVII. 321. Zersetzung
Jodkaliums durch Säuren und über die Prüfung dieses Sa
auf Schwefelkalium. LXXXVIII. 275. Entdeckung kleiner Men
schwefliger Säure durch Zinnchlorür. LXXXVIII. 301. Ue
den Aether als Betäubungsmittel und über Prüfung des Aeth
LXXXIX. 156. Darstellung des absoluten Alkohols. LXXX
162. Ueber die Bildung der Buttersäure bei Umwandlung
Milchzuckers in Milchsäure durch Milch. XC. 138. Beiträge
Analyse der Pflanzenaschen. XCII. 1. Chloroform. XCII. 2
Ueber die quantitative Bestimmung der Phosphorsäure du
Baryt. XCV. 283. XCVI. 17. Ueber die wahre Zusammensetzu
des Boraxweinsteins. XCVII. 4. Leichte Darstellung des kryst
lisirten Schwefelsäurehydrats mit 2 At. Wasser. XCVII. 23. Ue
das Gewicht der Atmosphäre. XCIX. 4. C. 30. Besondere A
erdiger Braunkohle. XCIX. 14. Ueber die Zusammensetzung d
Knochen des Malum coxae senile. CIV. 28. Chemische Unt
suchung eines angepriesenen Heilmittels gegen die Wuthkra
heit. CVIII. 136. Chemische Untersuchung des Mineralwasse
zu Ruhla. CVIII. 257. Ueber die Prüfung der aus brennende
Wasserstoff auf Porcellan sich absetzenden Metallflecken. CI
14. Ueber Leberthran. CIX. 23. Chemische Untersuchung einig
Proben Viehsalz. CIX. 129. Ueber die Tinct. cupri acet. Rade
CIX. 260. Ueber die Tinct. ferri acet. Radem. CX. 156. Analy
des Mineralwassers von Frankenhausen in Thüringen. CX. 15
Ueber den Arsengehalt des käuflichen sogenannten rein
Schwefelantimons. CX. 257. Ueber die Beimengungen und Ve
unreinigungen eines käuflichen Eisenoxyds. CX. 262. Statistisch
Uebersicht über die Frequenz der deutschen Universitäten i
Sommersemester 1852, mit besonderer Rücksicht auf Medici
und Pharmacie. CX. 378. Protokollnetze zum Gebrauch b

Apotheken-Visitationen (Rec.). CX. 343. Chemische Untersuchung des Bittersalzes und der Bittersalzquelle zu Jena. CXI. 3. Untersuchung zuckerhaltiger Flüssigkeiten mittelst des Polarisations-Apparats. CXI. 65. Ueber die zweckmässigste Darstellung der Calcar. sulph. stibiata. CXI. 257. Ansichten über die allein zulässige Art des Verkaufs der Geheimmittel. CXII. 233. Bemerkungen über die Unsicherheit des Ausdrucks „Tart. solubilis" in Receptformeln der Aerzte. CXII. 238. Ueber die Ausmittelung der sichern vier- und fünfzifferigen specifischen Gewichte der Flüssigkeiten. CXIII. 129. 257. Ueber fortdauernde Benutzung des Arsenkupfergrüns in der Conditorei. CXIII. 356. Pharmakologisch-chemische Bemerkungen über die Eisenpräparate, insbesondere über eine zweckmässige medicinische Form des Ferr. chloratum. CXIV. 1. Chemische Prüfung der Coca-Blätter. CXIV. 23. Ueber die Bestandtheile der feuerfesten Chamottesteine aus der Nähe von Halle. CXIV. 27. Ueber das Vorhandensein kleiner Mengen Kupfer im menschlichen Körper. CXIV. 140. 257. CXV. 1. Chemische Untersuchung schädlicher Käse. CXIV. 284. Bemerkungen über die pharmaceutisch-chemische Beurtheilung der Arzneimittel. CXV. 273. Seine und des pharmaceutischen Instituts in Jena 25jährige Jubelfeier. CXV. 321. Empfehlung von Giftscheinformularen. CXVI. 120. Ueber den Arsengehalt des Eisenockers aus der erbohrten Mineralquelle zu Rehme. CXVII. 129. Chemisches Obergutachten über eine angeschuldigte Vergiftung durch Phosphorteig. CXVII. 233. Ueber die Fällung des Bleioxyds durch Schwefelsäure und Trennung des schwefelsauren Bleioxyds vom schwefelsauren Baryt. CXVII. 257. Ueber Frerich's Erklärung der urämischen Intoxication. CXVIII. 341. Recensionen. XX. 86. LXII. 86. 90. LXVIII. 114. CXI. 316. 317. CXII. 72. 73. 339. 341. CXIV. 64. CXV. 198. Sein Tod. CXVIII. 257. Seine Biographie. CXXIV. 101. Gründung einer Stiftung zu seinem Andenken. CXXIII. 100. 237. CXXVI. 134. 252. CXXXI. 123. Verkauf seines Portraits. CXII. 384. S. auch Bley, Reichardt.

Wackernagel, besondere Krystalle beim Brechweinstein. XVIII. 183.

Wichter, Schmelzfarben. XCVII. 207. 335. XCVIII. 75. 197. Weisses Email zum Kitten von Porcellan, Fayence und Milchglas. XCIX. 77. Aventurinähnliche Porcellanglasur. XCIX. 319. Sein 50jähriges Apotheker-Jubiläum. CVII. 329. Sein Tod. CXV. 362. Seine Biographie. CXVI. 322.

Wätzel, sein Tod. CI. 253.

Waffart, über Aya-pana. XXXI. 74.

Wagenmann, Fabrikation von Paraffin und andern Beleuchtungsstoffen. CXXIII. 196. CXXV. 225. CXXVII. 67. Künstlicher Meerschaum. E. 145. Ueber Photogen, Paraffin, Solaröl etc. E. 158.

Wagner (A., in Aachen), Ersatz des Platinschwamms bei Weingeistglühlampen. CII. 337. CIII. 205. Anfertigung von irisirendem Papier. CII. 337.

Wagner (H., in Bielefeld), der Führer in das Reich der Cryptogamen (Rec.). CXII. 336.

Wagner (R., in Göttingen), über Umwandlung von Proteïnsubstanzen in Fett. CXIV. 193.

Wagner (G., in Grossalmerode), Verkauf von Schmelztiegeln, Salbenkruken etc. LXXII. 121. CXXVIII. 126.

Wagner (Mor., in München), über die Flora von Armenien. CXIV. 246. S. auch Scherzer.

Wagner (R., in Paris), pharmaceutische Notizen. LXXXV. 174. Ueber die Natur und Verschiedenheit der Ober- und Unterhefe. XCV 311. Ueber die Bildung von künstlichem Rautenöl aus Lebe thran. XCVIII. 73.

Wagner (D., in Pesth), die Heilquellen von Daru-Var im Posegaa Comitate. LXIII. 61.

Wagner (in Schlieben), der regelmässig gefleckte und der unregs mässig gescheckte Blutigel. XXXIX. 261.

Wagner (R., in Würzburg), Darstellung von rohem pelargonsaure Aethyloxyd. CXIII. 187. Geschichte der Chemie (Rec.). CXV 184. Die Hanfpflanze als Surrogat des Hopfens. CXVII. 37 Ueber Prüfung des Perubalsams auf Verfälschung mit Ricinusöl CXXIII. 312. CXXXI. 27. Ueber die Identität des Peucedanin mit dem Imperatorin. CXXVIII. 196. Ueber künstliches Bittermandelöl aus Steinöl. CXXIX. 66. Ueber Caseïnkitt. CXXX. 246 Neue Bildungsweise des Ammoniaks und der Ammoniaksalze. CXXXI. 23. Ueber Bereitung des Kaliums und Natriums. CXXXI 26. Ersatzmittel der Brenzgallussäure in der Photographie CXXXI. 151. Läutern des Rüböls. CXXXI. 153. Unterscheidung des geschwefelten Hopfens von nicht geschwefeltem. CXXXI. 301. Ueber das Glühwachs in der Feuervergoldung. CXXXI. 305. Ueber Bereitung von Kupferpulver. E. 46.

Wahart-Duneme, Analyse einer Soolquelle im Departement der Ardennen. XXVII. 28.

Wahlberg, Unterscheidung des Kino vom Extr. Ratanhiae. XCIII. 70

Waitz, über einige javanische Arzneimittel. XXXIV. 43. Die Cultur des Kaffeestrauchs und andere wissenschaftliche Notizen oder kurze Beschreibung eines Ausflugs ins Innere Java's. LXXXIX 246. Ueber verschiedene Mineralwässer auf Java. XCVIII. 1.

Walchner (F. H., in Bühl), Darstellung der wichtigsten Verfälschungen der Arzneimittel und Droguen (Rec.). LXVIII. 218. LXXI. 320 Der praktische Chemiker (Rec.). LXXI. 339.

Walchner (T. A., in Carlsruhe), chemische Untersuchung eines Harnsteins aus Blasenoxyd. XXI. 176. Ueber die Krystallformen der unterschwefelsauren Salze. XXI. 179. Untersuchung einer dem Tafelspath ähnlichen Hohofenschlacke. XXI. 180. Ueber Zersetzung des drittelessigsauren Bleioxyds und Bleizuckers durch Kohlensäure. XXIV. 248. Untersuchung einer Concretion aus dem Herzen einer männlichen Leiche. XXVI. 96. Arsen in dem Ocker eisenhaltiger Mineralwässer. LXXXIX. 316.

Walcker (A., in Dresden), über die Wirkung einiger ätherischer Oele auf die Lösung des Phosphors in fetten Oelen. XXII. 204 Sodasilicat. XXVII. 270. Reduction des Arsens durch Galvanismus XXIX. 140.

Walcker (A., in England), über natürliche und künstliche Mineralwässer. XXVI. 134. Untersuchung der Mineralwässer zu Bath und im Windsor Forest. XXXIII. 89. 90.

Wald, über extrahirte Canthariden. CXXIII. 247.

Walferdin, Temperatur in den tiefern Erdschichten. CXV. 39.

Walker, medicinische Anwendung der Rinde von Cornus florida LI. 256.

Walker (R.) s. **Gregory**.

Waldeck (Fürst **Georg Friedrich Heinrich zu — und Pyrmont**), sein Tod. LXXXII. 287.

Waldmann s. **Conrad**.

Wallace, über das rothe Blutlaugensalz. CXXIV. 325.

Wallich, Abstammung des malvasischen Oels. XXII. 105. Ueber den Baum, welcher die Sassafrasrinde und das Campecheholz hervorbringt. XXV. 170. Phlomis esculenta gegen Schlangenbiss in Indien. XXVIII. 255. Ueber den Firnissbaum in Birmanien. XXIX. 283. XXXIV. 129. Mutterpflanze des Ginseng von Nepal. XXXVIII. 347. Medic. Anwendung der Quisqualis indica. L. 105.
Wallmark, Kitt, um Glas in Metallhülsen zu befestigen. XCIV. 207.
Wallroth, Rosae plantarum generis Historia succincta (Rec.). XXVII. 68.
Walpers, über den Wurzelstock von Helleborus niger und dessen Verwechselungen. CVI. 303. Rad. Saponariae rubr. CIX. 116. Rad. Senegae. CIX. 117. Cort. Assa-Cou. CX. 116. Arrowroot. CX. 117. Sogenanntes ostindisches Pflanzenmehl. CXI. 107.
Walpert (in Herrnstadt), über den Entwurf der Satzungen eines Vereins zur Unterstützung der Apothekergehülfen. CI. 228. Ueber Verunreinigung des Chinoidins. CI. 308. Ueber Erkennung der Stearinsäure im Wachse. CII. 5. Pharmaceutisches Commissions-Bureau. XII. 383.
Walpert (H., in Magdeburg), Herbariumverkauf. XCVII. 126. Ueber eine neue Nomenclatur der vegetabilischen Arzneistoffe. CX. 105. Alphabetisch-synonymisches Wörterbuch der deutschen Pflanzennamen (Rec.). CX. 207. Notizen über den Tabak. CXIII. 372. Merkwürdigkeiten aus dem Pflanzenreiche. CXVII. 180. Recensionen. XCVII. 103. CXIII. 206.
Walte, über das Erdbeben auf der Insel Lanzerote. XI. 385. Ueber Guajakharz. XII. 114. Handelsbericht. XII. 362.
Walter (Th., in England) s. **Tebbutt**.
Walter (Ph., aus Krakau, in Paris), über krystallisirtes Kali. XLVIII. 70. Untersuchung des krystallisirten Pfefferminzöls. LXIII. 209. Campher-Schwefelsäure. LXXVIII. 75. S. auch Pelletier.
Walther (P. v., in München), sein Tod. C. 253.
Walti, über die Bildung des Salpeters. XXXVIII. 42. Classification der Weine. XXXVIII. 381. Verhütung des Rauchens der Lampen. CI. 76. Fabrikation der Graphittiegel. CXXIII. 94. Die schwefelsaure Thonerde und ihre Anwendung. CXXIV. 181.
Walz, chemische Untersuchung der Paris quadrifolia. LXVI. 301. Chem. Unters. der Eschscholzia californica. LXXIX. 313. Ueber chemische Verwandtschaft verschiedener Arten einer und derselben Pflanzenfamilie. LXXXI. 132. Verfälschung des Guajakharzes. LXXXVI. 326. Verwechselung der Rad. Caryophyllat. mit andern Wurzeln, der Herba Digitalis mit Conyza squarrosa. LXXXVII. 55. Ueber Mutterkorn, Sinapis nigra und alba. LXXXVIII. 314. Beiträge zur Weincultur. LXXXVIII. 315. Darstellung des Digitalins und Gratiolins. LXXXIX. 193. Santonin, verunreinigt mit Strychnin. XCII. 73. Beobachtung und Untersuchung der Weintraube in verschiedenen Perioden der Reife. XCII. 326. Ueber das Digitalin. CIV. 187. Die chemischen Bestandtheile der Gratiola offic. CIV. 192. Das Galmeilager zu Wiesloch bei Heidelberg. CV. 368. Bereitung des Camphins. CX. 196. Untersuchung der Digitalis grandiflora. CXVII. 331. Untersuchung des Antirrhinum majus, der Scrophularia aquatica, Linaria vulgaris und Linaria Cymbalaria. CXVIII. 48. Falsche Cailcedra-Rinde. CXVIII. 308. Ueber den Stickstoffgehalt der Revalenta arab. CXXI. 336. Untersuchung einer grossen Anzahl Weine aus der bayerischen Pfalz. CXXIV. 306. Abstammung und Bestandtheile einer falschen Senna. CXXX. 368. Pharmaceutische Bildungsanstalt in Speyer. CVI. 125. CIX. 390. Pharmaceutisches Institut in Speyer.

CXIV. 253. Weitere Anzeigen darüber. CXXIV. 254. 382. C
126. CXXVI. 135. 254. Erster und zweiter Bericht darüber. CX
129. CXXX. 256. Untersuchung der Schwefelquelle zu Wie
E. 63. S. auch Bley, Vorwerk.
Wandesleben, Untersuchung des Mineralwassers zu Langenbri
in Baden. CXV. 48. CXVIII. 166.
Wangemann, Vorschlag, den Bedarf der Blutigel im Vaterlan
erzielen. LXXXI. 359.
Wanklyn, über Cadmiumäthyl. E. 66.
Warburton, Entdeckung des Holzgeistes. XIII. 138.
Ware s. **Finlay**.
Waringtón, über das chromsaure Silberoxyd. LI. 125. Uebe
Färbung des grünen Thees. LXXXI. 168. Merkwürdige Ver
rung im Guano gefundener Knochen. LXXXIV. 321. Ge
vationsmethode für thierische oder Pflanzenstoffe. LXXXI
Wirkung der Kohle auf mehrere vegetabilische Salze. XC
S. auch Francis.
Warren, über die Carminsäure. XCV. 325.
Warren (P.), Verarbeitung des Strohs zu einer dem Papier
ähnlichen Masse. CXXII. 251.
Warrington, verfälschter Thee. CIX. 199. Vortheilhafte Bere
der Pikrinsäure aus dem Harze der Xantharrhoea arb. et
CXIII. 191.
Warron, Balsamum stypticum. CXXII. 102.
Warszewicz, neue Orchideen der Expedition des Herrn —. CX
Wartmann, Leitungsfähigkeit der Metalle. CXIII. 300.
Wasserfuhr, tödtliche Wirkung einer spanischen Fliege. XXVI
Waters, Anwendung des irischen Torfs zur Gewinnung verschie
Producte. CV. 386.
Waterton, über das Wurali-Gift. XXIII. 145.
Watson, über die Crotonpflanze und deren Oel. XXII. 104. XX
Patentirte Indigopräparate. LXV. 120. Analyse der Wurze
und Beeren von Rhus glabra. CXXX. 62.
Watt, Abelmoschussamen gegen Schlangenbiss. XLVI. 108.
bleiche mittelst Chromsäure. XCIV. 78. Analyse der Hopfen
XCV. 317.
Wattebled, Mittel gegen Hühneraugen. LXXIX. 206.
Weber (C.), rothe Tinte. CXVIII. 340.
Weber (Dr.), über sauren phosphorsauren Kalk. CXXIII. 291.
Weber (R., in Berlin), Analyse der Asche des Eiweiss und E
CIV. 50. Asche des Fleisches, Blutkuchens und Serum
330. Asche von Ochsenblut und Kuhmilch. CV. 332.
gewichts-Tabellen zur Berechnung der bei analytisch-chemi
Untersuchungen erhaltenen Resultate (Rec.). CIX. 202.
Weber (in Driburg), über Extr. antiphthisicum. LXXVIII. 162.
Weber (E. H., in Leipzig), über die Entwickelung des medicin
Blutigels. XXX. 263. Natur und Quelle des Castoreums
335. Die Vergleichung einiger Theile der Generations
phanerogamischer Gewächse mit entsprechenden Theilen b
Wirbelthieren. CXXV. 243.
Weber (F. W., aus Neuenhaus), sicheres Unterscheidungsmitte
Aqua Amygd. et Aq. Laurocerasi. LXXIV. 32.
Weber (in Schwelm), über eine wahrscheinliche Selbstentzü
in dem Keller einer Apotheke. XCII. 253.
Weber (J., in St. Vith), praktisches Verfahren beim Abdampfe
*Flüssig*keiten. LXXXVII. 1.

Webster, über die Naturerzeugnisse der Gegenden von Staten-Island und Cap Horn. XXXIV. 248. Die Schabe als Heilmittel. XLV. 84.
Weddel, über die Chinarinden. XCIX. 305. CI. 392. CII. 379. CIX. 227. Ueber die Cephaëlis Ipecacuanha in Brasilien. CVI. 385. Kautschuk. CXXVI. 239.
Weddige, über Blutigelzucht. CVIII. 113.
Wedekin, Recension. XCI. 334.
Wedel, Beiträge für ihn. CXII. 126.
Wedemeyer, über die Wirkung des salpetersauren Silbers. XXIX. 149.
Weder, sein Tod. CXXV. 256.
Wege, über Bleiglasur. LXXVIII. 171. Kleine praktische Mittheilungen. CIX. 240.
Wegeler, sein Tod. XCIV. 390. Seine Biographie. XCVII. 209.
Wegelin, Verbesserung der Döbereiner'schen Zündmaschinen. XLVIII. 285.
Wehrle, Untersuchung der Mineralwässer in Niederungen. XLIII. 125. Darstellung des Selens. XLIII. 192.
Weidenbusch, Quecksilber in Tyrol. XCVII. 312.
Weidinger, Analyse eines Wolframkrystalls aus Zinnwald. CXXIII. 285. Darstellung des krystallisirten neutralen salpetersauren Quecksilberoxyduls. E. 47.
Weimann s. **Löwig, E. Schweizer.**
Weiner, doppelte Vergiftung mit Cyankalium. LXXXIV. 186.
Weigand, Buchbinderlack. LXI. 244. LXIV. 240. Bestandtheile der Rad. Veratri albi. LXXIII. 185. S. auch Herberger.
Weigel s. **Krug.**
Weihe, deutsche Gräser, für Botaniker und Oekonomen getrocknet und herausgegeben (Rec.). Iα. 96. Iβ. 332. VI. 203. Ueber die Verwechselung der officinellen Mentha-Arten und ihre Cultur. Iβ. 62. Ueber einige Unkräuter unter dem Flachse. VIII. 48. Ueber die officinelle krause Minze und über einen Weissdorn mit gelben Früchten. XVII. 204. Bemerkungen zu der Caricologia germanica des Herrn Professors Hoppe. XIX. 69. Recensionen. XVII. 270. XXII. 106. 194. XXIII. 151. S. auch F. L. Nees v. Esenbeck.
Weimann, Erörterungen zu der Garbe'schen Schrift: Ueber das Wesen der Pharmacie. LXXVIII. 355. Ueber die Ermittelung des Phosphors bei Vergiftungen. LXXXII. 312. Beleuchtung des Kühn'schen Vorschlags, die Bildung der Pharmaceuten betreffend. LXXXIII. 243. Gegenstände zur Besprechung und Berathung in der Apotheker-Conferenz zu Sagan im Juni 1848. XCIV. 104. In Sachen der Gehülfen-Unterstützung. CXXVIII. 363. Vorschläge zur Verbesserung pharmaceutischer Zustände. CXXXI. 224.
Weinlig, die Pflanzenchemie, unter theilweiser Zugrundelegung von Thomson's Organic Chimistry (Rec.). LX. 228. Ueber Osmium-Iridium. LXXIII. 311.
Weinreich, über Stärkezuckerbereitung. XIX. 266.
Weiss (A., in Baireuth), Leuchten bei der Bereitung des Chlorkalks. XL. 131. Zur Kenntniss des schwefelsauren und kohlensauren Baryts, deren Wechselwirkung, Darstellung und Verwendung zur Bereitung reinster Soda. LXX. 80.
Weiss (Jul., in Mühlhausen), über die Aufbewahrung der Blutigel. XVII. 261.
Weiss (Jos., in Zuckmantl), über Waldwolle. XC. 329. CXIV. 236.

Weissenberg, über Geheimmittel und deren Verkauf. CXI. 215. Z
Sicherstellung gegen Leibesschaden und Prellerei. CXII. 231.
Weisshaupt, lithographische Tinte und Tusche. CXI. 78.
Weissmann, Vorschrift zum Johannisbeerenwein. LXIX. 121.
v. Welden, sein Tod. CXVII. 255.
v. Welis, organische Materie in Stalaktiten und Stalagmiten. CX.
Welter, sein Tod. CXII. 245.
Wemmel, sein Tod. CXXIX. 258.
Wendel, Entschlichtung der Lein- und Baumwollenzeuge. CXV.
Wenderoth, über die Gährung des Obstweins. XCV. 320.
Wenderoth (**G. W. F.**, in Marburg), Lehrbuch der Botanik (Rec.). X.
Wendland, sein Tod. LXI. 10.
Wendland (**Herm.**), die königlichen Gärten zu Herrenhausen
Hannover (Rec.). CXVI. 221. Index Palmarum, Cyclantheae
Pandanearum, Cycadearum, quae in hortis europaeis col
(Rec.). CXVII. 336.
Wendt (in Breslau), über eine Vergiftung mit Campher. XXV.
Wendt (in Schweden), Auffindung des Platins in dem Palladium
Tilkerode. XLIII. 236.
Weppen, Reactionen des essigsauren, salzsauren und kohlens
Ammoniaks auf einige in Wasser schwer- oder unlösliche S
XLVIII. 236. Aetherbildung mit Alkohol und Ueberchlor
LXIII. 50. Nichtexistenz des Crotonins. C. 199. Ueber Atr
CXXVI. 152. Harz aus der Wurzel von Convolvulus arve
CXXVI. 153.
Wernekink, Einrichtung eines Schranks für Reagentien. VII. 109.
Werner, Darstellung des kohlensauren Lithions aus dem Lepidoli
LI. 79. Darstellung des Vitrum Antimonii. LI. 86. Natürli
kohlensaures Natron in Ungarn. LVIII. 106.
Werner (Mineralog), Feier von dessen 100jährigem Geburtstag. CII.
Wertheim, Constitution einiger Alkaloide. CIV. 60. Methyl-, Aet
und Propyl-Narcotin und Cotarnin. CVIII. 326. Propyla
in der Häringslake. CVIII. 327. Conhydrin. CXXX. 181.
Werther, über eine Schwefelungsstufe des Wismuths. LXXIV.
Weinsteinsaure und traubensaure Doppelsalze. LXXXII. 196.
Weschniakoff, Carbolein, ein künstlicher Brennstoff. LXIX. 123.
Wessel, Verfälschung des Chinoïdins mit Colophonium. C. 306. U
Erzeugung von Schwefelwasserstoff im Brunnenwasser d
Modern der hölzernen Pumpen. CVI. 41. S. auch R. Br
West, über Schmelzung und Verflüchtigung der Kohle. IX. 17.
Weston, über die Wechselwirkung des Indigo und der fetten O
auf einander. XXXVI. 371.
Westrum (**L.**, in Hildburghausen), Warnung vor einem herum
henden Gauner. XCIV. 123.
Werstrumb (**A.**, in Hameln), Bemerkungen zu Derheim's Abhandl
über die Blutigel. XIX. 22. Ueber Nervenwirkung und Gal
nismus. XIX. 252.
Wetherill, Analyse des unterschwefligsauren Chinins. XCVII.
Ueber den Honig der mexikanischen Honig-Ameise. CXI
Ueber die Nahrung der Bienenkönigin. CXIV. 249. Ue
Leichenwachs. CXXVIII. 203.
Wetzel s. **van Hees**.
Wetzlar (**G.**), Verhalten des Chlorsilbers am Lichte. XXIX.
halten des Silbers zum schwefelsauren Eisenoxyd. XXIX.
Ueber Chlorsilbernatrium etc. XXIX. 316. Ueber die Ba

des Silberoxyds und das Verhalten seiner Salze zu Ammoniak. XXIX. 317. Verhalten des Bleies zu Wasser. XXXIV. 290.
Wetzler (J. E.), die Gesundbrunnen und Bäder im bayerischen Obermainkreise (Rec.). X. 90.
Weyer, blaues Siegellack. LXXV. 323.
Weyermann s. **Haffely**.
Wheatstone, Schnelligkeit der Elektricität. XLIV. 244. Stellung des Aluminiums in der elektrischen Reihe. CXXV. 50. CXXIX. 317.
Whipple, Gewinnung des Bittermandelöls. CVI. 60. Verfälschung des Schweinefetts. CXXIX. 105. Salzige Efflorescenz auf Quassiaholz. CXXIX. 339.
White, Zucker-Magnesia. CXII. 332.
Whiting, medicin. Anwendung der Visnea monocera. XXXVIII. 210.
Whitemire, Jod als Heilmittel gegen Schlangenbiss. CIII. 313.
Whytelaw, Darstellung des Jods in Schottland. LI. 13.
Wimmer, physiologische Wirkung des Mangans. XXXI. 193; des Bleies. XXXIV. 282; des Kupfers. XXXIV. 298.
Wichmann, über Verfälschung des Süssholzpulvers. LXXIII. 307. Semen Lycopodii. LXXIV. 38. Schwefelblei als entfärbende Substanz. CXIII. 305.
[illegible], über das Vorkommen des Amygdalins. CX. 319. CXI. 315. Metallreductionen durch Phosphor und Schwefel. CXV. 31. Darstellung der Harnsäure. CXVII. 203. Analyse des Gehäusedeckels der Weinbergschnecke. CXVII. 203. Fumarsäure in Corydalis bulbosa. CXVIII. 51. Anwendung des Kupfervitriols zur Conservirung von Thierbälgen. CXVIII. 198. Ueber den Verwitterungsprocess CXVIII. 382. Aconitsäure im Delphinium Consolida. CXXI. 331. Oxalsaure Salze von Baryt und Strontian. CXXII. 178. Analyse des Lüneburger Infusorienlagers. E. 16. Saures schwefligsaures Quecksilberoxyd. E. 51.
[illegible]ström, Jahresbericht über die Fortschritte der Botanik im Jahre 1834 (Rec.). XLVIII. 200. Sein Tod. CXXVII. 226.
[illegible]er, sein Tod. LXIII. 132.
[illegible]mann, chemische Untersuchung des Harzes von Botanybay. XVIII. 311. Hesperidin. XLIII. 297. Chemische Untersuchung der Rad. Ipomoeae Schiedeanae. XLIX. 212.
[illegible]bel, sein Tod. LXXXVIII. 382.
[illegible]demann, neuer Körper aus dem Harnstoff. XCIV. 204.
[illegible]gand (Thomas), Sirup. ferri phosphorici composit. CXXIII. 146.
[illegible]gmann (A. F.), Erzeugung mehrerer kryptogamischer Gewächse aus der Priestley'schen grünen Materie. Iα. 49. Iβ. 155. II. 307. Ueber die Extracte. III. 52. IX. 223. XVIII. 322. Ueber das Vorkommen von Salzen, Säuren, Erden, Metallen etc. in der Atmosphäre und in atmosphärischen Niederschlägen. VII. 199. XIII. 16. Phosphorsäure in meteorischen Niederschlägen. XVI. 151. Ueber die Nepeta citriodora. XVI. 244. Ueber den Blutregen. XVIII. 61. Tödtliche Wirkung der Blausäure auf Pflanzen. XVIII. 91. Vorkommen des Solanins. XVIII. 249. Höhenrauch. XXII. 149. Ueber die Veränderungen, welche Arzneipflanzen durch Cultur, Standort und Boden erleiden. XXII. 313. Die Bastarderzeugung im Pflanzenreiche (Rec.). XXVIII. 203. Ueber das Einsaugungsvermögen der Wurzeln. XXXII. 231. Ueber die Unfruchtbarkeit bei Bastardpflanzen. LX. 22. Sein Tod. CXIII. 256.
[illegible]gmann (A. F., Sohn des Vorigen), sein Tod. LXIV. 152.
[illegible]r, Beitrag zur Erkennung von Blut auf Zeugen. CXVII. 21.
[illegible]rz, über Wurstgift. XXXVIII. 323.

Wiesmann, Darstellung der schwefelsauren Thonerde. LXIX. 207.
Wigand (Alb., in Marburg), Grundlegung der Pflanzen-Teratolo (Rec.). CII. 207. Kritik und Geschichte der Lehre von Metamorphose der Pflanzen (Rec.). CII. 207.
Wigand (J. H. Fr., in Treysa), dessen Tod und Biographie. CXXIV.
Wiggers, über die chemische Natur der Säuerlinge. XLII. 170. halten des Quecksilbers zu Wasser. LI. 115. Quassiabitter. 208. Darstellung des Cyankaliums. LXIII. 215. Grundriss Pharmakognosie (Rec.). LXV. 105. Ueber das Decoctum manni fortius. LXIX. 95. Bestandtheile des Mutterkorns. LX 311. Darstellung des Aether anaestheticus. CXIV. 78. CXV Ueber Leberthran. CXIV. 80. S. auch Canstatt, Dreves.
Wiggin, Reinigung des Talgs und Schmalzes. CXV. 315. Reduc des Silbers. CXXX. 168.
Wight, Abstammung der Cimmtcassie. LXIV. 348.
Wilbrand, sein Tod. LXXXVI. 254. S. auch Ritgen.
Wild (J. R.), sein Tod. XCVIII. 82. S. auch Fiedler.
Wild (J. R., Sohn des Vorigen), über Golddruckpulver und engl Geheimmittel. LVII. 27. Versuch einer Charakteristik des hältnisses der Alchemie zur Magie, Astrologie etc. (Rec.). L 84. Beschreibung, Bereitung und Prüfung der seit de scheinen der kurhessischen Pharmakopöe in den Apotheker und deren Zusätzen neu aufgenommenen Arzneimittel (LXXIII. 335. Verbesserung ranziger Butter. CXIII. 328. U suchung der Milchsteine einer Ziege. CXVIII. 257. Schw Phosphor. CXVIII. 262. Untersuchung des Harns eines an tungen leidenden Knaben. CXIX. 8. Bereitung des Nitropr natriums. CXX. 26. Zinkhaltiges Wasser. CXX. 29. Untersuc des Ueberzugs eines verschluckten Kupferkreuzers. CXX. Natronsalpeterhaltiger Kalisalpeter. CXX. 276. Ueber eine derne Richtung in der Naturwissenschaft. CXXIV. 111. U den Verkauf abergläubiger und sympathetischer Arznei seitens der Apotheker. CXXIV. 344. Ueber das Knallp CXXV. 142. Ueber das Formelle bei gerichtlich-chemis Untersuchungen (Rec.). CXXVIII. 354.
Wildenstein, Analyse der Asche der Kolbenhirse. CIV. 42. Bors in der Aachener Kaiserquelle. CX. 309.
Wilke (in Gifhorn), über Spiritus salis dulcis. VIII. 90.
Wilken (G. Ph., aus Lübeck), Analyse des käuflichen geschlämm Kobalterzes von Tunaberg. LXXVIII. 5.
Wilken (C., in Minden), sein Tod. CXXIV. 128.
Wilkinson, Salzgehalt des rothen Meeres. XLIII. 152.
Will, Reiset's Bemerkungen über die Bestimmung des Stickst LXXVI. 120. Zusammensetzung des Orcins und Orceïns. L 302. Ueber das ätherische Senföl. LXXXIV. 59. Verhalten Jods zu Anis- und Fenchelöl. XCIV. 314. Anleitung zur qu tativen chemischen Analyse (Rec.). XCV. 329. Ameisensäure, Gift der Processionsraupe. CIII. 314. Analyse der Schwefelqu von Weilbach. CXI. 308. S. auch R. Böttger, Gor Besanez.
Williams (Greville), Apparat zum Aufsammeln der Gase. CXV Unterscheidung der ätherischen Oele aus der Reihe C_5H_8. CX 47. Methode zur Bestimmung der Aequivalente einiger flüch Kohlenwasserstoffe. CXVIII. 315. Ueber die flüchtigen welche durch trockne Destillation des Cinchonins entst CXXV. 54.

Williams (Steph. W., in Dierfield), medicinische Anwendung der Viola odorata. XLI. 108.
Williams (in Ipswich), medicinische Anwendung des Vinum Sem. Colchici. V. 184. XVIII. 262.
Williamson, Einwirkung des Chlors auf Oxyde und Salze. LXXXIV. 52. Darstellung der unterchlorigen Säure. LXXXIX. 64. Theorie der Aetherbildung. CVI. 329. CVIII. 59. Neue Oxydationsstufe des Wasserstoffs und ihr Verhältniss zum Ozon. CXVIII. 294.
Wigk, Untersuchung der Cephaëlis Ipecacuanha. CIX. 231.
Wills, über die intermediären Aether zwischen der Oenanthyl-, Methyl-, Aethyl- und Amylreihe und die Constitution des Ricinus-Alkohols. CXX. 320.
Wilkomm, die Quecksilberbergwerke zu Almaden in Spanien. XCVIII. 249. Vegetationsskizzen aus Spanien und Portugal. LXI. 229. CXIII. 232. Ueber den botanischen Garten zu Paris. CXXV. 110.
Wims, über das Vorkommen des schwefelsauren Chinidins im schwefelsauren Chinin. CIX. 84. Spiritus Aetheris chlorati. CIX. 84. Spiritus Aetheris nitrosi. CIX. 85. CXXI. 279. Aether aceticus. CIX. 85. Bereitung des Ferr. oxydat. rubr. CXXI. 273. Apparat zur Bereitung der Magnesia usta. CXXI. 276. Santoninschiffchen. CXXII. 151. Instrument zur Bestimmung der richtigen Syrupsconsistenz und über Mel depuratum. CXXII. 153. Ueber Honig und dessen Reinigung. CXXVIII. 39. Vorschläge für die beabsichtigte neue Ausgabe der preussischen Pharmakopöe, vom pharmaceutischen Standpuncte aus. CXXVIII. 129. 165.
Wimmel, Raffinirung des Zuckers. V. 242. Ueber die Behandlung der Brechruhr in Indien. XXVIII. 251.
Winckler (E.), Unguentum olei Juniperi empyreumatic. CXXII. 103.
Winckler (F.), Benutzung der Elainsäure zur Beleuchtung. XCII. 336. Vegetabilisches Talg und Paraffin als Kerzenmaterial. CVI. 78.
Winckler (G.), auflösende Wirkung des von den Feldern abfliessenden Regenwassers. XC. 307. Löslichkeit des flusssauren Kalks in Wasser. XCIX. 36. Fluorgehalt des Meerwassers. C. 318. CIV. 176. Löslichkeit des Fluorcalciums in Wasser. CVII. 58. Ausmittelung des Fluors. CXII. 307. Ueber die wichtigsten chemischen Desinfectionsmittel. CXXIV. 121.
Winckler (J.), Messung hoher Temperaturen durch Platin. CXVI. 29. CXVII. 177.
Winkler, Analyse des Berliner Porcellans. CII. 339. Wirkung des Chlorcyans auf Toluidin. CVII. 61.
Wimmer (in Breslau), über die Veränderung, welche Pflanzen der Ebene im Gebirge erleiden. LXIV. 338. Flora von Schlesien (Rec.). LXVII. 106. S. auch Grabowsky.
Wimmer (A., in Landshut), Haarfärbungsmittel. LXXX. 74. Absprengen des Goldes von vergoldeten Gegenständen. CIX. 323. Essigbereitung. CX. 63. Färben mit Sandelholz. CX. 341. Bleichen des Talgs. CXI. 78. CXII. 370.
Wimmer (in München), Resina Scammonii dep. nach Dr. Baader. LXXIX. 312.
Winkler (F. L., in Darmstadt), über ein Doppelsalz aus Cyankalium und Jodquecksilber. VIII. 83. XIII. 72. Verfälschung der Benzoësäure mit Gyps. XVIII. 229. Darstellung des Morphins. XVIII. 242. Verfälschung des schwefelsauren Chinins. XVIII. 275. XCI. 309. Ueber Castorin. XXIII. 65. Aloë. XXIII. 66. Versuche über das Mutterkorn. XXIII. 148. CIX. 196. Analyse des anderthalbkohlensauren Natrons. XXVI. 91. Piperin aus langem Pfeffer.

Ebend. Darstellung des doppeltkohlensauren Natrons. X
91. XXXVIII. 50. Darstellung des Chinins, Strychnins und
Weinöl. XXVI. 97. Chemische Untersuchung des Viscum al
XXIX. 95. Darst. des Jodkaliums. XXXVIII. 44. Doppelsal
ameisens. Kali mit Cyanquecksilber. XXXVIII. 67. Igasurs
XXXVIII. 69. Darst. des salzs. Chinins. XXXVIII. 207. Darst
Salpeteräther weingeists. XXXVIII. 402. Darst. des weissen Qu
silberniederschlags. XLIII. 229. Darst. der Gallussäure. X
253. Ueber das Bittermandel- und Kirschlorbeerwasser. X
294. Verhalten des Schwefelcyankaliums zu Alkaloiden. X
298. Ueber das Aricin. XLIII. 299. Darstellung des Sol
XLIII. 299. LXXI. 233. Ueber das Chinovabitter. XLIII.
LXXIII. 188. Prüfung fast reifer Mohnköpfe auf Mor
XLVI. 101. Mannit in den Pappelknospen. XLVI. 104. Ma
säure. XLVII. 235. Quassiabitter. XLVII. 246. Benzoë
Benzoylwasserstoff. XLVII. 268. Verhalten der Meconsäur
der Destillation. LI. 148. Das geistige Extract der Mohnl
als Ersatz des Opiums. LI. 246. Zusammensetzung des Schl
schen Salzes. LVII. 101. Ueber die Zusammensetzung des
cinellen Schwefelkaliums. LX. 221. Ueber Lindenblüthenöl
Holunderblüthenöl. LXIII. 207. Darstellung der Aepfel
LXIII. 307. Zur Kenntniss der Chinarinden. LXIX. 351.
stellung der Salzsäure. LXX. 314. Zusammensetzung des
schwefligsauren Natrons. LXXI. 221. LXXII. 80. Darstellun
Blausäure. LXXI. 230. Ueber das Athamantin. LXXI. 235.
stellung des Antimonoxyds. LXXII. 177. Phosphorsaures
oxyd und dessen Verbindung mit Ammoniak. LXXII. 182.
loidgehalt des Extr. Chinae frig. parat. LXXIII. 323. Entde
kleiner Mengen Jodkalium. LXXIV. 302. Ue
LXXIV. 316. Alkaloid der hellen Jaenchinarinde. LXX
Identität des Bitterstoffs der Esenbecksrinde und der
nova. LXXV. 177. Chemische Constitution der Esenbeck
LXXXV. 315. Ueber die Fällung des Antimonoxyds m
kohlensaurem Kali. LXXV. 173. Darstellung des Magis
Bismuthi. LXXVIII. 307. Zusammensetzung des käuf
Nelkenöls. LXXVIII. 318. Bestandtheile des Guano. LXXI
Darstellung des Essigäthers. LXXXV. 192. Milchzucker in Hü
eiern. LXXXV. 200. Bestandtheile der Chinarinde von Par
der Paratodorinde. LXXXV. 319. Zersetzungsproducte des
mandelöls und Sadebaumöls. LXXXVII. 53. Verhalten de
moniakliquors zur Jodtinctur. XC. 304. Chemische Untersu
der rothen oder dunkeln Para-China. XCII. 320. Weiteres
Chinarinden. XCII. 320. Zusammensetzung des Chinoidins.
320. XCV. 316. C. 191. Bildung des Chinoidins und Ver
der China-Alkaloide zu unterschwefligsaurem Natron. XC
Ueber das Chinidin. XCIII. 337. XCVII. 47. Citronensaure
nesia. XCVII. 58. Darstellung des chlorsauren Natrons.
164. Ueber den Bitterstoff (das Cathartin) der reifen
von Rhamnus cathartica. CII. 63. Präexistenz des blaus
Benzoylwasserstoffs in frischen Kirschlorbeerblättern. CV
Bildung der Milchsäure aus Aepfelsäure. CVIII. 322. Kei
in der Sarsaparille. CXI. 61. Beiträge zur genauern Ken
der chemischen Constitution des Weins. CXI. 309. CX
Ueber den Stickstoffgehalt organischer Substanzen. CX
Analyse eines gegen Fieber ausgebotenen Arcanums. CXI
Untersuchung der Revalenta arabica. CXIV. 115. Ueb

Leberthran. CXV. 185. Chemische Untersuchung mehrerer, angeblich der Verfälschung mit Gyps verdächtiger Brotsorten. CXXIV. 187. Ueber Darstellung und Eigenschaften eines Extr. Frangulae spirituosum und über die in der Faulbaumrinde vorhandenen Farbestoffe. CXXVII. 335. S. auch A. Gruner.
...kelblech, über die Kobaltoxyde. XLII. 186. 240. Ueber Verbrennungen einiger Metalle mit Schwefel. LI. 33. Elemente der analytischen Chemie (Rec.). LVII. 91.
...kell, sein Tod. XCIV. 390.
...kler (A.), über hydraulische Mörtel. CXXX. 321.
...kler (A. K., Oberschiedswardein), über den relativen Werth verschiedener Brennhölzer und Holzkohlen. LXIX. 186.
...kler (A., in Innsbruck), Beobachtungen über die giftigen Eigenschaften der Lycopodien. XC. 299.
...kler (Eduard, in Leipzig), vollständiges Reallexikon der medicinisch-pharmaceutischen Naturgeschichte und Rohwaarenkunde (Rec.). LVII. 299. Handbuch der medicinisch-pharmaceutischen Botanik (Rec.). LXVI. 87. LXVIII. 122. LXX. 338. CII. 77. Pharmaceutische Waarenkunde (Rec.). LXXXVIII. 203. Getreue Abbildung aller in den neuen Pharmakopöen Deutschlands aufgenommenen officinellen Gewächse nebst ausführlicher Beschreibung derselben in medicinisch-pharmaceutischer und botanischer Hinsicht (Rec.). CII. 77. CVII. 342. Charaktere der Gattungen und Arten sämmtlicher officineller Pflanzen, nebst Erläuterung der Abbildungen derselben (Rec.). CII. 77. Lehrbuch der pharmaceutischen Zoologie (Rec.). CXIV. 343.
...kler (Emil, in Leipzig), grüne und schwarze Tinte. LXXXII. 362. Blüthenkalender der deutschen und schweizerischen Flora (Rec.). XCV. 80. Toxikologische Briefe (Rec.). CXIV. 64.
...kles, Trimethylamin in der Häringslake. CXX. 323.
...ler (in Prag), Salicin in ansehnlichen Krystallen. XLIII. 301.
...ler (Joseph), Verzierung des Leders. LXIV. 240.
...erfeld, Oelanstriche für Fussböden. LXXIV. 173. Sepiafarbe aus Melasse. LXXIV. 333. Firniss für colorirte Bilder etc. LXXXIV. 70.
...gen, Herbarien-Anzeige. LXXVII. 118.
..., über Bereitung des Bleipflasters mittelst Wasserdämpfen. XLVI. 205.
...rth, Collyrium ophthalmicum. XLII. 318.
...cenus, über die Pflanzenverhältnisse des nördlichen Mexiko. CX. 224.
..., Fotanell-Erbsen. LII. 229. Ueber die Gefährlichkeit der Anwendung von Zinkgefässen. LIV. 331. Ueber Einbringen von Gyps in der Papiermasse. CXIII. 115.
..., Analyse der Asche des Citronensafts. CXXIV. 62.
...ke (in Cremmen), Vorschrift zu Räucherkerzen. CI. 343. Ueber Explosionen in Weingeistlampen. CV. 365.
...ke (E. J. O., in Friedland), dessen Jubelfest. CI. 368.
...ing (E.), über die Bleiglasuren. Iα. 54. Beiträge für die pharmaceutische und analytische Chemie (Rec.). Iα. 97. II. 117. 175. 249. III. 93. Ueber das pharmakologische Cabinet des norddeutschen Apothekervereins. Iβ. 41. 225. Ueber die Zersetzung der Schwefelleber mittelst Phosphor. Iβ. 314. Ueber Piperin, Spirit. nitri dulc., Arsen im Antimon, Kleber als Antidot des Sublimats. II. 109. Verhalten der Zwiebelabkochung im Vergleich einer Auflösung der arsenigen Säure und des Brechweinsteins. II. 150. *Ueber die Verflüchtigung des Quecksilbers bei*

mittleren Temperaturen. III. 47. Hyposchwefelweinsäure
Ueber die Verflüchtigung der Salze, Desoxydationsk
Wasserdämpfe, wie auch Verhalten des salpetersaure
zu verschiedenen Substanzen. IV. 108. XIV. 12. Ueb
zufällige fremde Bestandtheile der atmosphärischen L
ihre Ausmittelung. IV. 215. XI. 68. XIV. 12. XIX. 177.
Poutets Prüfung des Olivenöls. V. 234. Ueber die Hy
säure. VII 270. Chemische Untersuchung eines antimo
Fossils. VII. 298. Verhalten der Talkerde, wie auch une
Eigenschaften derselben. VIII. 61. Bemerkenswerthe Ei
der Fett- und Blausäure in kleinen Käsen. VIII. 192.
freies Grauspiessglanzerz. XIII. 84. Chemische Notizen.
Besondere Säure im Delphinium Staphisagria, Cha
Gyps und Fucus-Arten. XIX. 160. Angebliches Nickel
Atmosphäre. XIX. 264. Bestandtheile des Godelheimer
wassers. XX. 123. Notizen. XX. 254. Uebersicht der wi
Erfahrungen im Felde der Toxikologie (Rec.). XXIV. 52
die Pfeilgifte der Indianer der Südseeinseln. XXIV. 129.
suchung des Badeschlamms zu Fistel. XXVI. 121. Unte
des Schwefelwassers zu Fistel. XXVII. 21. Untersuchu
schweisshaltigen, während der Gichtanfälle abge
Flüssigkeit. XXVI. 258. Darstellung des Phosphorwa
gases. XXXVI. 207. Ueber die Reduction verschiedene
oxyde und Schwefelverbindungen durch Wasserstoff un
XXXVII. 58. Untersuchung der Mineralquellen zu Nam
Minden. XL. 133. Untersuchung des Mineralwassers z
hausen bei Höxter. XLVI. 301. LIII. 287. Ueber Schimme
durch Salzlösungen. LIII. 223. Anzeige, das pharma
Institut in Höxter betreffend. LVII. 33. Ueber die geogr
Verbreitung der Pflanzen und ihrer Bestandtheile.
LXXIX. 281. Chemische Notizen. LXIV. 178. Untersuch
Gallensteinen. LXIV. 292. Untersuch. eines verfälschte
LXV. 342. Toxikologisch-chemische Beobachtungen. L
Ueber den Farbenwechsel der Pflanzen, besonders de
in den verschiedenen Jahreszeiten. LXXII. 305. LX
Eröffnung eines pharmaceutischen Instituts in Minden.
121. Lavoisier's Tod, nach wenig bekannten Quellen
dert. LXXIV. 337. Die Mineralwässer im Regierungsbe
den. LXXV. 1. 129. Chemische Notizen. LXXV. 43. Die ch
Fabrik zu Neusalzwerk bei Minden. LXXVIII. 256. Ve
mit Blausäure und deren Ermittelung. LXXVIII. 42.
für studirende Pharmaceuten. LXXIX. 380. Ueber Ve
der Pflanzen durch Arsen. LXXX. 48. Unfug im Arane
Verkauf. LXXX. 224. LXXXIX. 349. XCII. 353. Amylu
der Wachholderbeeren. LXXX. 296. Notizen. LXX
LXXXIII. 292. 293. Biographie Serturner's. LXX
Ueber den schädlichen Einfluss arsenhaltiger Farben in
zimmern. LXXXVI. 141. Opiumverfälschungen. LXX
Untersuchung des Mineralwassers zu Levern. LXXXIX.
wirkung kohlensäurehaltiger Wässer auf Cinnober. L
149. Ueber die blaue Färbung des Aq. Amygd. conc. L
150. Unterscheidung der Leinwand von der Baumwolle.
Untersuchung der Schwefelquelle zu Lippspringe. XC. 2
Auffindung giftiger Metalle in der Milch. XCVI. 31.
Untersuchung einer Salbe. CIII. 171. Recensionen. LX
78. LXXXV. 203. LXXXVII. 73. S. auch Busse.

Fritzsche (J.) und **Zachau**, Untersuchung der im Handel vorkommenden Oblaten. LXXIX. 26.
Fritzsche (H., Sohn des Vorigen), Beiträge zur pathologischen Chemie. CXXIX. 1. 155. Beiträge zur Pflanzenchemie. CXXX. 61.
Fuhrke (Arzt in Erfurt), Mittel gegen Metrorhagien. LXXIV. 332.
Fuhrke (Apotheker in Neuruppin), über gleichmässige Bereitung der narkotischen Extracte. XXV. 349. Ueber Flor. Rosar. und Pulpa prunorum. XC. 389.
Gaupmann (in Mainz), über das schwefelsaure Chinin als Heilmittel. XXIII. 60.
Gerlach, über eine Arsenikvergiftung. CXIII. 117.
Gerstein, Verhalten der Ammoniaksalze gegen in Wasser unlösliche Oxyde und Salze. XLVII. 155. Untersuchung mehrerer Sorten Zink. XLVII. 189. Zusammensetzung des natürlichen und des käuflichen Zinkvitriols. XLVII. 190. Entfärbung der Weinsteinsäure. XLVII. 225. Chemische Untersuchung der Wurzel der Aristolochia antihysterica. XLIX. 216. Darstellung des Tart. ammoniatus. LI. 78. Krystallisation des rothen Cyaneisenkaliums. Ebend. Darstellung des Phosphorsalzes. LI. 79. Reinigung des Zinkvitriols von Eisen durch Kohle. LI. 84. Destillation des Zinks. Ebend. Schwefeleisen. LI. 102. Kohlensaures Eisen. LI. 104. Chemische Untersuchung des Aethalium septicum. LI. 265. Ueber Hippophaë rhamnoides. LIX. 105. Chlorsaures Natron. LX. 94. Chemische Untersuchung des Maikäfers. LXIII. 60. Ueber den rothen Farbestoff des Cactus Opuntia und Coccus Cacti. LXIV. 219. Darstellung der Wolframsäure. LXV. 317. Darstellung der Molybdänsäure. LXVII. 326. Zusammensetzung der rohen toskanischen Borsäure. LXIX. 77. Reinigung arsenhaltiger Salzsäure mit Quecksilber. LXX. 315. Fremde Beimischungen im kohlensauern Kali. LXXIV. 299. Jodhaltige Salpetersäure. LXXIV. 302. Arzneitaxe der deutschen Staaten (Rec.). LXXV. 198. Jodeisen. LXXVII. 76. Ueber das zweifach-schwefelsaure Natron. LXXIX. 60. Ueber die basisch-essigsauren Bleioxyde. LXXIX. 307. Quantitative Bestimmung des Natrons und Kalis. LXXX. 302. Ueber die Darstellung und Prüfung chemischer und pharmaceutischer Präparate (Rec.). LXXXI. 78. LXXXV. 203. CXXXI. 78. Darstellung des chlorsauren Baryts und chlorsauren Natrons. LXXXII. 192. Verhalten des Chlorsilbers am Lichte. LXXXII. 338. Ueber die Valeriansäure und einige ihrer Verbindungen. LXXXIII. 61. Ueber das blaue phosphorsaure Eisen. LXXXIII. 301. Bildung der Eisensäure. LXXXIII. 301. Phosphorsaures Eisenoxyd. LXXXV. 56. Zuckerhaltige Essigsäure. LXXXV. 189. Veränderung des Eisenoxydhydrats unter Wasser. LXXXVIII. 174. CXVI. 144. Darstellung des reinen Antimonmetalls. LXXXIX. 59. Vollständiges etymologisch-chemisches Handwörterbuch (Rec.). LXXXIX. 87. XCI. 76. CXVI. 71. Ueber die quantitative Bestimmung der Alaunerde. LXXXIX. 177. Ueber die rothe Färbung der Blätter im Herbste. XCII. 322. Notiz zur Darstellung der Essigsäure. XCIII. 192. Autoren- und Sachregister zu Schweiggers Journal für Physik und Chemie (Rec.). XCIV. 208. Ueber die Reinigung der Salpetersäure mit salpetersaurem Silber. XCVII. 304. Kalkrahm und Löslichkeit des Kalks in Wasser. XCVII. 309. Ueber die Veränderung der Eisenvitriollösung an der Luft. XCVII. 310. Wasserhaltiges baldriansaures Zinkoxyd. XCVII. 319. Baldriansaures Wismuthoxyd. XCVII. 320. *Ueber die freiwillige Zersetzung des Liq.*

Ferri acet. oxydat. und den damit bereiteten Tinctur. 281. Ueber die Reduction des Chlorsilbers. XCIX. 40. einiger weisser Marmorarten. C. 182. Gleichzeitige Anw des gereinigten Weinsteins zu kohlensaurem Kali und zu steinsäure. C. 186. Analyse einer Kreide. CIII. 61. Un der Meerzwiebel. CV. 181. Doppelsalz von borweinstein Kalk mit weinsteinsaurem Kalk. CVI. 197. Ueber Bor stein und Borsäureweinstein. CVI. 324. Zersetzung des stoffs beim Kochen seiner Lösung in offenen Gefässen. C Anleitung zu qualitativen chemisch-analytischen Untersuc (Rec.). CVIII. 72. Ueber den Eisenweinstein. CIX. 200. mologisch-botanisches Handwörterbuch (Rec.). CXII. 79. 208. Untersuchung der Bittersüssstängel. CXIV. 72. der Aschenanalyse. CXVI. 148. Zusammensetzung einer reinigungsmasse. CXVII. 91. Zusammensetzung eines wassers. CXVII. 91. Prüfung der Seifen. CXVII. 197. Un Pinus sylvestris. CXVII. 329. CXVIII. 306. Untersuchun Calomel-Waschwassers. CXVII. 355. Chemische Unters des Mineralwassers von Seeon in Oberbayern. CXX. 182. suchung einer Salbe gegen Sommersprossen. CXXI. 378. die citronensaure Magnesia als pharmaceutisches Präparat. 244. Untersuchung einiger Geheimmittel. CXXIV. 232. die angebliche Selbstzersetzung der Weinsteinsäure un nensäure in wässeriger Lösung. CXXIV. 317. Ueber die tung der Blausäure. CXXV. 43. Ueber Verfälschung de nusöls mit Sesamöl. CXXV. 224. Anzeigen, sein che Laboratorium betreffend. CXXVI. 253. 390. CXXVII. 114. weisung des Mutterkorns im Mehl und Brot. CXXVII. 199. 114. Citronensaures Chinin. CXXVIII. 27. Ueber die das Guano auf seinen Werth als Dünger. CXXVIII. 110. suchung von Reinhard's Restitutor. CXXIX. 375. Ueb neue Chinarinde und deren Alkaloid. CXXX. 32. Ch Untersuchung der Ratanhiawurzel. CXXX. 184. Grobe schung des essigsauren Morphins. CXXXI. 240. Anal Asche einiger Hölzer, Rinden und Bodenarten aus dem schen Walde, mit daraus gezogenen national-ökonomisch gerungen. CXXXI. 365. Löslichkeit des Jods in Wass Unterscheidung des Santonins vom Strychnin. E. 121.

Buchner.

Wittstock, Untersuchung der in den Opiumtincturen sich abla Niederschläge. XXIX. 97. Ob das Decoctum Zittmanni silber enthält. XXIX. 149. Ueber eine Erscheinung Destillation der Salpetersäure und Salzsäure. XL. 53. lung des Jodoforms. LXXII. 173. Ueber die Prüfung der felsäure auf Salpetersäure. CXXIV. 184.

Wittwer, photochemische Untersuchungen. CXXVIII. 47.

Wöhler, über die Cyansäure. XIII. 39. XXI. 57. Verhalten de zu Ammoniak, Alkohol und Schwefelwasserstoff, Zu Schwefelkalium. XVIII. 93. Verbindung des Cyanquec mit salpetersaurem Silber. XVIII. 164. Ueber die Verände welche der Harn durch den Gebrauch gewisser Arzn erleidet. XXI. 159. Trennung des Arsens von Nickel und XXII. 207. Ueber die Honigsteinsäure. XXIV. 91. Kü Harnstoff. XXVIII. 61. XXXVIII. 355. Darstellung des oxyds. XXVIII. 188. XLIII. 217. Darstellung des Bleioxyds. XXVIII. 189. Schwefelcyan. XXXIII. 213.

stickstoffsäure. XXXIII. 293. 294. Verhalten einiger Chlormetalle zum ölbildenden Gase. XXXIII. 313. Natürliches vanadinsaures Bleioxyd. XXXVIII. 3. Chromsaures Chromsuperchlorid. XLIII. 249. Künstliche Schwefelkieskrystalle. XLVII. 200. Neues essigsaures Kupferoxyd. XLVII. 224. Chemische Untersuchung der Mineralwässer zu Nenndorf. L. 287. Darstellung des doppeltkohlensauren Kalis. LI. 76. Eisenoxyduloxydhydrat. LI. 101. Verbindung des Bleioxyds mit Silberoxyd. LI. 124. Chemische Untersuchung der Salzsoole von Soden bei Allendorf. LXII. 324. Silberoxydul. LXIII. 56. Trennung des Kobalts vom Mangan. LXIII. 57. Verhalten der schwefligen Säure zur Arsensäure. LXIII. 197. Grundriss der organischen Chemie (Rec.). LXV. 102. Schmelzpunct dimorpher Körper. LXIX. 193. Lithofellinsäure. LXIX. 194. Prüfung des Zinns auf Arsen. LXX. 210. Chemische Notizen. LXXIII. 270. Zusammensetzung des Aventuringlases. LXXIII. 312. Bereitung des milchsauren Eisenoxyduls. LXXV. 21. LXXVI. 322. Verbindung der wasserhaltigen Cyansäure mit Salzsäure. LXXV. 169. Ueber das ätherische Oel von Pinus Abies. LXXV. 311. Narcotin und seine Zersetzungsproducte. LXXVII. 1. Darstellung der Benzoësäure. LXXX. 63. Ueber das Bibergeil. LXXXI. 176. XCIII. 282. Ueber den Arsengehalt der Harzer Schwefelsäure. LXXXII. 39. Kryptolith. LXXXVIII. 180. Harnstoff im Fruchtwasser. LXXXVIII. 202. Arsen im Ocker einsenhaltiger Wässer. LXXXIX. 316. Constitution der Cyanursäure. XCII. 199. Amygdalin. XCIV. 312. Arsenhaltige organische Verbindung aus Buttersäure. XCVII. 59. Einige Verbindungen aus der Chinonreihe. XCVII. 186. Ueber den Allantoingehalt des Kälberharns. XCVIII. 71. Ermittelung des Arsens bei Vergiftungen. XCIX. 44. Ueber das sogenannte metallische Titan der Hohofenschlacken. C. 313. Trennung des Nickels vom Kobalt. CI. 50. Darstellung reiner Titansäure. CI. 184. CII. 46. Borstickstoff. CI. 320. Cyan-Titanchlorid. CII. 49. Amidverbindungen des Wolframs. CII. 170. Verhalten des Arsens, Antimons und Zinns zu Chorschwefel. CV. 174. Passiver Zustand des Meteoreisens. CXI. 52. Durch Phosphor krystallisirtes Kupfer, CXI. 53. Neue Verbindungen des Telluräthyls. CXI. 195. Reindarstellung des Methylalkohols. CXIII. 324. Darstellung von reinem Kalihydrat. CXVII. 34. Einfluss des Drucks auf das Bestehen chemischer Verbindungen. CXVII. 178. Quantitative Trennung des Nickels vom Zink. CXXI. 46. Calomel auf nassem Wege. CXXII. 176. Ueber Schwefelkies und Speerkies. CXXII. 177. Darstellung des Bleisuperoxyds. CXXIV. 52. Leichte Bereitung des ölbildenden Gases. CXXIX. 64. Ferr. pulveratum. CXXIX. 188. Verhalten der Oxalsäure zu Chlor. CXXXI. 52. Darstellung des Siliciums. E. 15. S. auch Buff, Dean, Deville, Frerichs, Hiller, Liebig, Merklein.

...er, Jod in russischer Potasche. XVIII. 112. Octaëdrischer Eisenvitriol. XVIII. 204. S. auch Heyl.

...(Arzt), Bestandtheile und Anwendung der Pyrola umbellata. ...IX. 337.

...(in Böhmen), Analyse des Peritonal-Exsudats einer Puerperalfieberkranken. LXIX. 222.

...(im Limburg), Aufbewahrung der Blutigel. XXVI. 282.

...stein, über die Tinte aus Campecheholz und chromsaurem ...kali. LXXXIX. 242.

..., über die Eisenoxyde. II. 317. Ueber eine allgemeine Phar-

makopöe und über einige Medicamente. IV. 338. Wie ist de
medicinischen Quacksalberei Grenzen zu setzen? IV. 323. VII
136. Ueber die Art der Anwendung der China, der Blausä
und des blausauren Zinks, und einiger unverträglicher Arzne
mittel. VIII. 149. Zur Geschichte des Antimons. XI. 378. Ueb
die Wirkung des Crotonöls. XII. 120. Pharmaceutische u
medicinische Bemerkungen. XXX. 46.
Wolff (Julius), Asparaginsäure aus saurem äpfelsaurem Ammonia
CVII. 68. S. auch Strecker.
Wolff (Just., in Ansbach), Analyse eines Gallensteins. CXVIII. 6
Untersuchung eines Birkenschwamms. CXVIII. 305.
Wolff (F. A., in Heilbronn), über das Anfressen der zinnernen Kü
röhren in kupfernen Kühltonnen. CIX. 253. CX. 73. CXIV. 198.
Wolff (E., in Hohenheim), Einfluss der pflanzenernährenden Miner
salze auf das Keimen der Samen und die Vegetation CXII. 3
Ueber die Entwickelung der Pflanzen in ihren einzelnen Thei
CXIII. 320.
Wollaston, Ausscheidung des Cadmiums. V. 64. Verfahren, das P
hämmerbar zu machen. XXXIV. 116. Krystallinische Osm
säure. XXXIV. 119. Palladium hämmerbar zu machen. XXXIV
Wollring s. **Spangenberg**.
Wollweber, Errichtung eines Anmeldebüreaus für Apothekergehü
LXXXVI. 255. LXXXVII. 253. XCI. 254. Praktische Erfahrung
CII. 6. Vorschlag zum neuen preussischen Concessions-Entw
CIV. 99. Ueber Apotheken-Ankauf. CV. 107.
Wood, Verhalten der Oxalsäure zu Kochsalz. XLIII. 255. S. au
Thomson.
Wood (J. J.), Wein aus den Beeren von Berberis Mahoniu
CXIX. 252.
Woods, The Tourist's Flora (Rec.). CXIX. 73.
Woolnooth-Lentz, Zusammensetzung des Mineralwassers zu Holy
bei Cartmoll. XVIII. 49.
Woolrich s. **Russel**.
Woskressensky, über die Chinasäure. LVII. 220. Chlorchinoyl. LX
312. Zusammensetzung des Inulius. LXXXV. 195.
Wrede, spec. Gewicht der Kohlensäure, des Kohlenoxydgases
Sauerstoffgases. LXXIV. 158.
Wrede (Apotheker in Bonn), über die Jodkaliumsalbe. III. 271.
Wright, Wirkung der äusserlichen Anwendung des Chlorsilbe
XXVI. 367. Mutterkornöl. LXV. 312. Mannaähnliche Subst
in Kurdistan. XCII. 210. Formeln zur Anwendung des Eise
jodürs. CXXII. 102.
Wrightson, Untersuchung der Asche von Conium maculatum u
Digitalis purp. LXXXIV. 194. Stickstoffgehalt des Conium u
der Belladonna. LXXXIV. 318.
Wüstenfeld, Geschichte der arabischen Aerzte und Naturforsch
(Rec.). LXVII. 108.
Wunsch, Zerstörung mehrerer Contagien durch Chlor. CV. 243.
Wurtz (A.), Constitution der Säuren des Phosphors. LXXVIII.
LXXXV. 186. LXXXVIII. 303. Lösliches Eiweiss. LXXIX. 31
LXXXIV. 201. Buttersäure aus Fibrin. LXXIX. 314. Kup
wasserstoff. LXXX. 53. LXXXII. 335. Neue organische, d
Ammoniak ähnliche Basen. XCVIII. 185. C. 190. Ueber d
zusammengesetzten Harnstoffe. CVII. 306. Neue Bildungsw
des Kohlensäureäthers. CVIII. 6. Butylalkohol. CXIII. 56. C
153. CXXVI. 320. Zersetzungsproducte des Cyansäure

CXV. 312. Theorie der Amide. CXVI. 278. Ueber Alkoholradicale. CXXVI. 56. Molekularconstitution der chemischen Elemente und ihrer Verbindungen. CXXVI. 57.
urtz (H.), neue Methode des Aufschliessens der Silicate. CVII. 177. Befreiung des kohlensauren Kalis von der Kieselsäure. CXV. 46. Bereitung der reinen Magnesia. CXVI. 25.
urzer, die Heilquelle zu Schwalheim im Hanauischen, nach ihren physikalischen und chemischen Eigenschaften geprüft und ihren arzneilichen Kräften gewürdigt. I α. 90. Einfache sympathetische Tinte. III. 212. Animalische Concretionen. III. 268. Quecksilber in Salzsoolen. IX. 71. Verfälschte Benzoësäure. IX. 149. Ueber Harnsteine und Aufsuchen kleiner Mengen phosphorsauren Kalks. XI. 377. Die Mineralquellen zu Hofgeismar in Kurhessen (Rec.). XVI. 220. Schwefelsaures Kali enthaltender Salmiak. XVII. 286. Leberthran. XVIII. 329. Harnstein eines Schweines. XVIII. 342. Mehrere Gallensteine. XVIII. 345. Im Nenndorfer Wasser weder Jod noch Lithion. XX. 257. Ueber Zumischung des Kupfervitriols zum Brote. XXX. 58. Chemische Analyse wesentlich verschiedener Harnsteine, welche in kurzer Zeit einer und derselben Kranken abgegangen sind. XXX. 153. XXXIII. 153. Besondere Gruppirung von Brechweinsteinkrystallen. XXXV. 242. Untersuchung menschlicher Harnsteine. XXXVIII. 364. LXIX. 273. Analyse einer von einem Zahne entstandenen Concretion. XLII. 396. Untersuchung einer Concretion aus der Lunge eines Ochsen. XLVI. 99. Concretion aus der Lunge eines alten Mannes. XLV. 153. Kleine Concretion aus dem Oesophagus einer Schlange. L. 155. Schlangenharnstein. LI. 241. Zwei Concretionen, die sich wahrscheinlich in einer Glandula submaxillaris gebildet hatten. LIII. 254. Concretion aus dem Darmkanale eines Pferdes. LIV. 27. Borax gegen Sand und Gries. LXIX. 117. Sein Tod. LXXVIII. 339. Sein Leben und Wirken, skizzirt von Aschoff und Brandes. XLIV. 1.
rzer (Arzt), Collodium gegen Verbrennungen. CIII. 314.
h, chemische Untersuchung eines Minerals, der sogenannten Meergeile aus der Nähe des Dümmer-Sees. CX. 138.
ge, tödtlicher Fliegenstich. XXV. 150.

Y.

s, Reinigung eisenhaltigen unreinen Wassers zu Trinkwasser. XVIII. 14.
s. J. N. Fuchs.
e, Verhalten des Bleies zu Wasser. XLIII. 220. LXXXVI. 179.
e, Gewinnung des Lactucariums. V. 174. Medicinische Topographie von Aurengabad. XXVIII. 239. Tinct. Cantharidum acido-spirituosa. L. 220. Selbstzersetzung der Jodtinctur. LXVI. 105.
t s. Lassaigne.

Z.

otzky s. Pirogoff.
n, pharmaceutische Notizen. LXXVIII. 31. Verhalten der Borsäure zu verschiedenen Pflanzenfarben. LXXVII. 54. S. auch Busse, Witting.
r, über Gehülfen-Unterstützung. XCV. 260.

Zanon, Untersuchung der Bucheckern. LI. 213. Achillein. LX 58. Aufbewahrung des Mutterkorns. CXVIII. 337.
Zantedeschi, Einfluss des gefärbten Lichts auf das Wachsthu Pflanzen. LXXV. 306. LXXXIII. 308.
Zapp, Anweisung zur Prüfung und Aufbewahrung der Arznei (Rec.). CXIII. 341. CXIX. 328.
Zaubzer, Krystalle im Wachholderöle. XVIII. 302. Sein LXXXI. 375.
Zedeler, Aschenuntersuchung der Cacaobohnen, süssen Mandel des Reises. CX. 192.
Zeise, über den Chlorkalk. IX. 123. Anwendung des Chlorkalk Entfuseln des Branntweins. IX. 323. Ueber die Product der Einwirkung des Schwefelkohlenstoffs auf Ammoniak Alkohol. XIII. 30. Schwefel in der Asa foetida. XX. 275 sammensetzung der Xanthogensäure. XLVII. 282. Destilla producte des Tabaks. LXXV. 179.
Zeiss, Empfehlung seiner Mikroskope. CXI. 343.
Zeller, über das Verhalten des Jods zu ätherischen Oelen. X 257. Ueber das aus dem Samen der Weisstanne gepress XLII. 294. Ueber die krystallinische Materie in dem mandelwasser. XLIII. 293. Aufforderung zur Bildung süddeutschen Apothekervereins. LVIII. 13. Ueber den Ei der Arzneitaxen auf die Ausbildung der Apotheker. LX Ueber die blausäurehaltigen destillirten Wässer. LXXXI Studien über die ätherischen Oele. CIII. 196. 307. CIV. 63. 201. CXXVII. 58.
Zellner, Bestandtheile des Bols von Striegan. XLVI. 126. Stei von Landshut. Ebend. Stilbit von Nimptsch. XLVI. 127. von der Jordansmühle. XLVI. 134. Chromocker von Walde XLVI. 135.
Zengerle, Darstellung des Chlorwassers. LXXXVI. 59.
Zeni, Firniss für Eisen. C. 205.
Zenneck, ökonomische Flora (Rec.). XV. 109. Analyse der weizenfrucht. XXIX. 90. Analyse des Triticum siculum. XX 125. Untersuchung der Clevner Trauben. LXIII. 59. suchung der Kürbisfrucht. XCI. 182.
Zeuschner, über die Bergölquellen der Karpathen. L. 93. Sch lager von Swoszowice bei Krakau. CV. 305.
Ziegerer, Bereitung des Milchzuckers. CXIX. 60.
Ziegeldecker, widerrechtliche Ertheilung einer Apotheken-Conc und Bitte um Unterstützung. XCIV. 248. XCVI. 389.
Ziegler, Uebertragung des Milzbrandcontagiums durch Ins XXV. 151.
Zier, über die Erhaltung der Blutigel. XIII. 221. Ueber Ol moschat. pingue. XXII. 269. Ueber die Canthariden. XX XXIX. 209. Darstellung des Aethers. XXVIII. 236. Rein des Honigs. XXVIII. 273. Bereitung der Moosgallerte. X 335. Nachweisung des Arsens in Spuren. XXIX. 124. D lung des Quittenschleims. XXX. 73.
Ziervogel, Entsilberung der Erze durch Kochsalzlösung. CV. 5
Zill, über die Dattelpalme. CXXVI. 380.
Zimmer, über Krankheiten, welche in den Chininfabriken ein CV. 245. Ueber die Nachtheile bei Anwendung der So Mittel gegen Bildung des Kesselsteins. CXXI. 117.
Zimmermann, Versuche über die Auflösungen des geronnenen

stoffs in Salzen. LXXV. 316. Fabrikation des Kaliumeisencyanids. CXIV. 336.
mmermann (Otto), zur Entdeckung der Baumwolle in Leinen. CXI. 103.
mmermann (in Giessen), Eintheilung der Meteorwässer. XIII. 2.
mmermann (in Ottweiler), Heilkräfte des Sedum Telephium. LXXXV. 323.
in, über Benzidin und Azoxybenzid. LXXXV. 193. Azoxybenzid und Seminaphthalidin. CXII. 64. Einwirkung des ätherischen Senföls auf die organischen Basen. CXII. 198. Anisaminsäure. CXIX. 300. Künstliche Bildung des Senföls. CXXIX. 67. Neue Körper aus der Propylenreihe. CXXIX. 330. Ueber Copulationen von Benzoyin mit Säuregruppen. E. 119.
keisen, Calomel nach Wöhler. CXXIX. 56. Darstellung des reinen kohlensauren Kalis. CXXXI. 315.
ken, Selenpalladium am Harz. XXXIV. 119.
el, Pressfass. CXXVI. 159. Ueber Ausmittelung einer Arsenikvergiftung. CXXVII. 162. Ueber Extr. Rhei. CXXX. 297.
r, über das Vorkommen des Bernsteins. XIII. 211.
k, der Staat und die Apotheken (Rec.). XCVIII. 83. 225. reussens Apotheken-Verfassung und deren zu erwartende Reform (Rec.). CIV. 345. Die preussische Arzneitaxe, deren Wesen, ntwickelung und Folgen, nach amtlichen Quellen (Rec.). CXVI. 190. CXX. 77. Sammlung der Gesetze und Verordnungen, welche in Preussen für den Verkehr mit Arzneien und Giften in Geltung sind (Rec.). CXXIV. 217.
el, Verfälschung der Arnicablätter. CX. 116.
kofer, medicinische Anwendung der Sanguinaria canadensis. XIII. 271. Ueber Euphorbia hypericifolia. XXXVIII. 228. Euphorbia maculata. LXXIII. 318.
arini, Flora der Umgegend von München (Rec.). XXX. 92.
t, die natürlichen Pflanzensysteme, geschichtlich entwickelt (Rec.). LXVII. 103.
koff, Kreosot gegen Wechselfieber. CXVIII. 232.
ger, Untersuchung der Soole zu Nauheim. XLIX. 227. Ueber die Wermuthsäure. LXXVII. 79. Einwirkung der Phosphorsäure auf Cholesterin. XCVIII. 325. Ueber das Aesculin. CXXI. 329. Ueber krystallisirtes mangansaures Kali. E. 34.

II.

Sach-Register.

A.

pfen, Beschleunigung des — von Flüssigkeiten, Richter. XXV. 305. Weber. LXXXVII. 1. Ueber A. Apparate, Flassoff. XII. 346.
e (die kleinen runden Knollen von Cyperus esculentus aus lexandrien), Beschreibung. XIX. 219.
schus-Samen, Analyse, Bonastre. XL. 174. Anwendung gegen hlangenbiss, Watt. XLVI. 108. Anwendung im Oriente, Lanrer. CXXVI. 32.
und Abietinsäure, Vorkommen und Eigenschaften, Cailliot. XXV. 143. 144.
lden, Apparat zum Waschen und — trockner Destillationsoducte, ätherischer Oele, Aetherarten etc., Löwe. CXXIX. 63.
n, über das — von Pulver aus Flüssigkeiten, Scheerer. VII. 54.
ium vulgare, über dasselbe in medicinischer und chemischer eziehung, Wackenroder. XXII. 129. Extract nach Leonardi. XVIII. 211. Versuch über das bittere Princip, Caventou; IX. 167. Das ätherische Oel ist grün, Büchner. XXVI. 71. rd durch Salpetersäure blau, Voget. XIX. 169. Untersuchung s äther. Oels, Leblanc. XCI. 187. Ueber Echtheit und Prüng des Oels, Zeller. CIII. 311. Die fixe (Braconnotsche) ure des A. soll Bernsteinsäure sein, Zwenger. LXXVII. 79; t ein Gemisch von Phosphorsäure und Aepfelsäure, Luck. XXXV. 61. Flüchtige Säure des A., Dumenil. XC. 18.
umussäure, Dumenil. XC. 260.
ben, über das — silberhaltigen Kupfers und schlechter Münzen, erbat. XX. 166.
te, Desinfection derselben, Siret. LXXV. 186.
Caragana, Benutzung in Russland. LVI. 322. — A. Farnesiana, chemische Untersuchung der Schoten, Ricord-Madianna. XXXVII. 363. Eigenschaften und Anwendung der Blumen, Bonastre. XXXIX. 196. — A. flexicaulis, über diesen texaischen Baum, Helfft. CXXI. 164.
, weisse, s. **Robinia Pseudacacia.**
nie, Entwurf zur Herstellung einer freien Central — für das eutsche Reich und einer damit zu verbindenden Hochschule. CV. 229. — A. der Licei in Rom, Verhandlungen. LIX. 182. — A. der Medicin in Paris, Verhandlungen. LVII. 248. LIX. 9. LX. 144. — A. der Naturforscher (Kais. Leopold. Carol.), Preisaufgabe. CXIX. 346. — A. der Wissenschaften in Berlin, Verhandlungen. LVI. 129. 246. LVII. 150. LX. 18. LXI. 11. 128. LXII. 148. LXXIII. 114. LXXIV. 85. 233. LXXVI. 249. LXXVII. 239.

358. 360. LXXVIII. 251. 375. LXXIX. 378. LXXX. 252. LXX
LXXXII. 383. 384. LXXXIV. 243. 366. LXXXV. 251. LXXX
390. LXXXVIII. 376. LXXXIX. 242. XC. 110. XCIII. 123. 234
251. 383. XCIX. 239. Preisaufgaben. IX. 5. LXXV. 265. X
XCV. 262. XCVII. 119. C. 251. — A. gemeinnütziger W
schaften in Erfurt, Preisaufgaben. LXXXIV. 127. CIV.
A. der Wissenschaften in München, Preisaufgaben.
330. — A. der Wissenschaften in Paris, Verhand
LIX. 5. LX. 18. LXIX. 146. LXX. 150. LXXIII. 113. 248. LX
111. 233. 361. LXXVI. 249. 375. 377. 379. 380. LXXVII. 236. L
124. 253. LXXIX. 380. LXXX. 253. 372. LXXXI. 83. LXX
LXXXIV. 243. LXXXVI. 113. 390. LXXXVIII. 235. 380.
247. XCI. 252. XCIII. 123. 236. — A. der Wissenscha
Petersburg, Verhandlungen. LVII. 150. LXI. 130. LXIII.
A. der Wissenschaften in Wien, Errichtung und
sation. XC. 250. XCIII. 238. Preisaufgabe. XCVII. 119.
Acaju s. **Anacardium occidentale.**
Acanthopleura, ein neues Genus der Umbelliferen, Koch. XC
Acanthospermum, medicinische Anwendung, Peckolt. CXV
Accawai nutwey, Abstammung dieser Frucht, Schom
LXXXIII. 311.
Acetal, Untersuchung von Liebig. XLV. 319. Löwig.
Stass. XC. 316.
Acetidin, Berthelot. CXVI. 177.
Acetin, Berthelot. CXVI. 176.
Aceton s. **Mesityloxydhydrat.**
Acetonitril, Verhalten zu rauchender Schwefelsäure, Buck
Hofmann. CXXIX. 204.
Acetonylamid, Hlasiwetz. CVI. 64.
Acetopropylenyl, Zinin. CXXIX. 330.
Acetylbenzoin, Zinin. E. 119.
Acheron, über das Wasser dieses Flusses, Landerer. CVII
Achillea Millefolium, Bestandtheile der Wurzel, Bley. XX
des Krauts, Bley. XXVII. 311. XXXVIII. 234; der Blu
Samen, Bley. XXXVIII. 234. Ueber das ätherische
dessen verschiedene Farbe, Forcke. LVI. 177. Prü
Oels auf seine Güte, Zeller. CIII. 311. — A. nobili
Untersuchung des Samens, Bley. XL. 69; der Blume
XLI. 123, und des Krauts, Bley. XLII. 43.
Achillein, Zanon. LXXXIV. 58.
Achras mammosa, Amygdalin und festes Fett in den Sam
tan. LXIX. 210.
Ackerbau, über den — im Oriente, Landerer. CXX. 143.
kungen über A. von Taubert. CXVII. 120.
Ackererde, über die Analyse derselben, Dumenil. IV. 157.
einer A. aus dem Blumenauer Felde bei Hannover, D
IV. 159. Analyse der A. und ihrer Unterlage aus d
nannten Rathmannsdorfer Moore bei Bernburg, Bley.
Botanischer und entomologischer Zusatz von Hornung
15. Zusammensetzung der Luft in der —, Bousse
und Lewy. CXV. 156.
Aconitin, Darstellung und Eigenschaften, Berthemot.
Morson. LVII. 88. Verhalten zu Reagentien, Riegel
288. Zusammensetzung, v. Plata. CVI. 327.
Aconitsäure, Entdeckung, Peschier. IX. 298. Darstellung
schaften, Bennerscheidt. XXXI. 196. Zusammen

nähere Untersuchung ihrer Salze, Buchner. LIX. 103. Bildung bei der trocknen Destillation der Citronensäure, Crasso. LXII. 271. Vorkommen im Delphinium Consolida, Wicke. CXXI. 331.
...altum, Monographie dieser Gattung, Reichenbach (Rec.). Iβ. 328. Ueber mehrere Arten in medicinischer Beziehung, Grisselich. XXXVIII. 230. Bemerkungen von Dierbach. LIII. 307. — A. Anthora, Bestandtheile der Wurzel, Wackenroder. XXII. 253. — A. ferox. CII. 383. — A. Lycoctonum, Bestandtheile der Wurzel, Pallas. XVIII. 254. — A. Napellus ist die schärfste Art, Grisselich. XXXVIII. 230. Vergiftung damit, Bolardini. LXX. 238. Vergleichendes Verhalten der Wurzel dieser Species mit derjenigen von A. Lycoctonum, Bley. CVI. 129. Pharmakologisches über A. Napellus und A. variegatum, Schroff. CXX. 53. Linimentum rad. Aconiti, Procter. CXXI. 376. — A. Stoerkeanum, über dasselbe, Osswald. XCI. 296.
...chi-Balsam, Abstammung und Eigenschaften, Dierbach. XX. 224.
...oder Acrolein, Bildung und Eigenschaften, Brandes. LIV. 120. ...usammensetzung, Redtenbacher. LXXVII. 86. Acrylalkohol, ...ahours und Hofmann. CXXXI. 58.
...rylhydrat s. **Acrol.**
...äure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Redtenbacher. LXXVII. 86.
... americana ist giftig, Drake. XX. 290. — A. racemosa, Beschreibung der Wurzel, Sickmann. XVI. 247. Medicinische Anwendung, Garden. XIII. 261. Gordon. XXI. 75.
...aşch, Wurzel einer abyssinischen Euphorbiacee gegen Bandwurm, Martius. CX. 244.
...sonia digitata, die Frucht derselben wird eingemacht. XVIII. 365. Die Rinde als Fiebermittel, Duchassaing. XCIV. 321. XCV. 197. Pierre. CV. 76. Analyse der Rinde, Walz. CXVIII. 308. Ueber das Vorkommen dieses Baums in Aegypten. Brehm. CXXIX. 112.
...ropium ellipticum, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXI. 94.
...ion, zwischen Stücken Gold so wie zwischen Stücken einer ...egirung von Gold und Silber, Biewend. LXXIV. 69.
...um Capillus Veneris, Verwechselung mit andern Arten von ...diantum, Malbranche. CVII. 310.
...dre s. **Fettwachs.**
...ropila, Untersuchung einer — von einem Rinde, Brandes. ...XX. 186.
..., Untersuchung, Esmark. XLVI. 135.
...baum, ein — bei Weesp in den Niederlanden, welcher fünfmal ...m Jahre geblühet hat. XC. 113. Ueber die Bestandtheile der Früchte, Ludwig. CXXIV. 269.
...öl, ist eine geistige Lösung von baldriansaurem Amyloxyd, Hofmann. CXII. 63.
...säure, Darstellung, Dumenil. Iβ. 143. Bley. LXII. 36. Liebig. LXIII. 307. Winkler. LXIII. 308. Wackenroder. LXIV. 38. Dessaignes. CXVIII. 327. Vorkommen in den Beeren der Hippophaë rhamnoides, Wittstein. LIX. 105. Analyse, Fromherz. XXI. 175. Constitution, Liebig. LV. 91. 101. Ist einbasisch, Delffs. LXXXVII. 59. Vergleichung mit der Citronensäure, Löwig. LVI. 54. Das von Pfaff empfohlene Reagens für die A. (Kupferammoniak) ist nicht zu empfehlen, Trommsdorff. XLII. 34. Verhalten in der Hitze, Pelouze. XLIII. 256. Verhalten zu Alkalien in höherer Temperatur, Rieckher. LXXVIII. 26. *Verhalten zu Salzsäure*, Lassaigne. CXXX. 191.

Umwandlung in Bernsteinsäure, Dessaignes. XCVII. 318. An
wendung in der Analyse, Dumenil. Iß. 143.
Aepfelsaure Salze. Aepfelsaures Ammoniumoxyd, saures, Darstellun
und Zusammensetzung, Buchner. LXIV. 310. — Baryumoxyd
Zusammensetzung, Merzdorf und Richardson. LV. 92. —
Bleioxyd, Gewinnung, Wöhler. XXVIII. 189. Eigenschaften u
Zusammensetzung, Lassaigne. XXXI. 73. Basisches schei
nicht zu existiren, Rieckher. LXXVIII. 23. — Calciumoxy
Eigenschaften u. Zusammensetzung, Lassaigne. XXXI. 72. Z
sammensetzung des neutralen und sauren, Merzdorf u
Richardson. LV. 91. Saures, Wackenroder. LXIII. 2
Ueber die Gährung des neutralen Salzes, Liebig. CI. 1
Kohl. CIV. 17. Baer. CVIII. 147. S. auch Bernsteinsäure. —
Kupferoxyd, Merzdorf und Richardson. LV. 92. Vergiftu
damit, Taubert. CXVI. 337. Verbindung desselben mit schw
felsaurem Ammoniak, Schulze. XCVI. 272. — Magnesiumoxy
Eigenschaften und Zusammensetzung, Lassaigne. XXXI. 7
Quecksilberoxydul und — Quecksilberoxyd und Verbi
beider mit Ammoniak, Harff. XLIV. 281. — Zinkoxyd,
schaft und Zusammensetzung, Lassaigne. XXXI. 72.
Aepfelwein, Verbesserung des — ans unreifem Obste. CXXIII.
Aequivalente der einfachen Körper. LXXII. 313. Ob sie ein
Multipla des Wasserstoffs sind. LXXVI. 313. Bestimmung
— auf hydroëlektrischem Wege, Osann. CIV. 169. Mem
artificialis für die chemischen —, Beck. CV. 233. Tabellen
Berechnung der bei chemischen Analysen erhaltenen Result
Weber (Rec.). CIX. 202. Tabelle der — der Elemente, Re
chardt (Rec.). CXX. 67. Ueber die — der Elemente, Ludwi
CXXV. 257.
Aërographie, Beiträge zur —, Friedmann. CXVI. 23.
Aërolithen s. **Meteorsteine**.
Aerzte, über den Ursprung des Wortes Arzt und des Wortes Ar
Müller. CIX. 225. Ueber Systeme, Mode und Sektengeist
den —, Schneider (Rec.). VI. 202. Bilder des ärztliche
bens etc., Liehrsch (Rec.). LXX. 332. Aerztliche Erspa
LXXI. 266. Ueber die Zweckmässigkeit des Selbstdispen
der A. von den entgegengesetzten Rechten der Apothek
strahirt. LXXXI. 230. Ueber das Dispensiren der A. in B
XC. 82. Ueber Selbstdispensiren. CXV. 232. Ueber die
gungen zur gleichzeitigen Erlangung des Doctorgrades u
Venia practicandi in Giessen. XCI. 248. — Zahl der A. i
gien. LXIX. 22. Versammlung englischer Provinzial-A. LV
Zeitungs-Annoncen der ärztl. Charlatans in England. LXX
250. Schicksal mancher A. in London. LXXXI. 361. Zahl
A. in Frankreich. LXII. 253. Die ärztl. Landpraxis in F
reich, Girou. LXX. 12. Königl. griechische Verordnung
Einführung der A. in den Provinzen. LXIX. 18. Zahl der A
Russland. LXXXV. 111. Gesellschaft der A. zu Wien, Verh
lungen. LXI. 129. CII. 376. Versammlungen der A. und A
theker des Regierungsbezirks Merseburg in Halle. XCII.
CXV. 88. CXVII. 226. CXVIII. 350. CXXVII. 229. Ueber Sel
dispensiren oder Nicht-Selbstdispensiren der A. CI. 385. V
bietungs-Erkenntniss eines preussischen Gerichtshofs über
Selbstdispensiren der A. CXIX. 83. Aerztliches Person
Preussen am Schlusse des Jahres 1851. CXII. 245. A. und
theken in Preussen. CXXIII. 242. Bestimmung der Niederla

der A. in Berlin. CXVIII. 95. Gerichtl. Verhandlung in Berlin über unbefugte Aneignung der ärztlichen Praxis. CXXV. 87. Erste Versammlung der deutschen Bade- und Brunnen- — in Berlin. CXXII. 239. Kurhessische Verordnung über Zulassung preussischer A. etc. in Kurhessen behufs Ausübung ihrer Praxis. CXXVIII. 240. Aerztliches Honorar in Texas. CII. 385. — Geschichte der arabischen A. und Naturforscher, Wüstenfeld (Rec.). LXVII. 108. — Hufelandsche Stiftung zur Unterstützung nothleidender A. und Wundärzte. LXI. 125. CIV. 115.

...uletin, Product aus dem Aesculin, Rochleder und Schwarz. CXXXI. 332.

...culin, angebl. Alkaloid in der Frucht der Rosskastanie, Canzoneri. XIII. 187. Zweifel an der Existenz desselben, Chereau. XVIII. 284. — Darstellung einer besondern Aesculin oder Schillerstoff genannten Substanz aus der Rosskastanienrinde und Eigenschaften, Minor. XXXVIII. 130. J. Trommsdorff. XLIII. 286. Zusammensetzung, H. Trommsdorff. XLIII. 287. Fernere Untersuchung von Rochleder und Schwarz. CXVIII. 188. CXXXI. 332. Zwenger. CXXI. 329.

...insäure, Darstellung (aus dem Saponin der Kastanien so wie aus der ägyptischen Seifenwurzel), Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. XLIII. 267.

...us Hippocastanum, Analyse der Rinde, Dumenil. IX. 276. Elementar-Analyse der kinoähnlichen Substanz und des Hartharzes, Dumenil. XII. 72. Die Rinde enthält kein Alkaloid und ihr Extract wirkt nicht schädlich. XXII. 317. Anwendung zum Gerben. XVIII. 284. Analyse der Asche der Rinde, des Holzes und der Blätter, Staffel. CIII. 26. Benutzung des Stärkmehls der Frucht, Flandin. XCVI. 318. Calmus. CIV. 183. Befreiung der Frucht von ihrem bittern Geschmack, Vohl. XCVII. 179. Bestandtheile der Früchte, Tipp. CXVIII. 305. — A. flava, Ohioensis und Pavia sind giftig, Drake. XX. 290.

...al s. **Cetyloxydhydrat**.

...alium septicum, chemische Untersuchung dieses Pilzes, Wittstein. LI. 265.

...alon, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Piria. CX. 66.

...alsäure s. **Cetylsäure**.

...alyl s. **Ceten**.

...aminschwefelsäure, Strecker. CVI. 321.

...er s. **Aethyloxyd**.

...er anaestheticus, Bereitung, Wiggers. CXIV. 78. CXV. 61. — aromatischer ägyptischer, Vorschrift. CXIII. 214. — nitricus terebinthinatus. IX. 344.

...rarten, Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 171. Ueber die gegenseitige Einwirkung verschiedener mit Schwefel-, Salpeter-, Essig- und Salzäther in Berührung gebrachter Körper, Henry. XXV. 266. Darstellung der A. mit organischen Säuren, Gaultier de Claubry. LXXIII. 58. Brechungsexponenten der zusammengesetzten —, Delffs. CVI. 61. Neue Classe von A., Chancel. CVI. 330. CXIII. 310. Die A. der nicht flüchtigen organischen Säuren, Demondesir. CX. 332.

...herin, festes, Winkler. XXVI. 97. Serullas. XXXVIII. 391.

...herin, flüssiges, s. **Aetherol**.

...herinbromid, Bildung und Eigensch. Balard. XX. 149. Löwig. XXXIII. 318.

Aetherinchlorid, Unterscheidung vom schweren Salzäther, V XXIII. 207. Darstellung, Eigenschaften und Zusammense Morin. XXXVI. 209. Regnault. XLVI. 84. Verhalt Chlor, Laurent. LI. 178. Darstellung nach Ducom. 198. Limpricht. CXXVIII. 337. Anwendung als Anae eum, Hunnely, CII. 336.

Aetherinjodid, Darstellung und Zusammensetzung, Faraday. Neue Arten, Inglis. XLVII. 143.

Aetherol, über seine Bildung, Duflos. XXIII. 163. XXVIII. 181. nel. XXXII. 219. Zusammensetzung, Boullay und Du XXVIII. 163. Serullas. XXXVIII. 163. Verhalten zu All Funke. IV. 264. — Saures A., Hennel. XX. 56. Seru XXXVIII. 391.

Aetherische Oele, Notiz von Hergt. IV. 346. Firnhaber. VIII. 98. G nung, Brandes. VIII. 158. LIII. 189. Hampe. XX. 254. V XXI. 42. Schall. XXX. 214. Soubeiran. LIII. 150. Hä Riegel. LXXV. 310. Junghänel. XCVI. 1. Henny. 366. Vorlage zum Auffangen, Müller. CXIII. 195. A Denstorff. VII. 106. Büchner. XXIV. 300. van Hee 189. Osswald. XCIV. 100. Spec. Gewicht einiger A., des und Reich. XXI. 155. van Hees. XCI. 189. C. Ueber das Bestehen der A. in den Pflanzentheilen, Bu IX. 199. Ihre nähern Bestandtheile, Bizio. XXIX. 174. halten zu Salpetersäure, Bonastre. XVIII. 299. Verhalt der Luft zu Schwefelsäure, Unverdorben. XXIV. 202. halten zu Jod, Flasshoff. XXXIII. 225. XXXVII. 47. Ze XXXVI. 257. Verhalten zu rauchender Schwefelsäure, V LXXIX. 164. Verhalten zu Bleiessig, Schindler. LXX Verhalten zu den cyanbildenden Vegetabilien. LXXXV Studien über die A. von Zeller. CIV. 63. CXXV. 201. CX 58. Ueber die Farbstoffe der A., Sachse. CXVIII. 190. beck. CXXIII. 149. Grischow. CXXV. 149. Untersch der A. aus der Reihe C_5H_4, Williams. CXVI. 47. Over CXVIII. 138. Verbindungen mit zweifach-schwefligsauren lien, Bertagnini. CXVII. 37. 181. Ueber die entfärb Eigenschaften der A., Plummer. CXXI. 332. Ueber Ozongehalt, Plummer. CXXI. 334. Technische Ben Mac-Culloch. XIII. 205. Zur Beleuchtung, Selligue, douard. LXXX. 191. Wirkung der A. verschiedener U ferent, Schultz. LXXIII. 354.

Prüfung auf Verfälschungen mit Alkohol, Beral. XX 108. Borsarelli. LXIII. 113. Lipowitz. LXVIII. 231. Ri LXXV. 311. Bernoulli. CIV. 205. CIX. 310. Oberndö CXII. 1. Rebling. CXXII. 7; mit Terpenthinöl, Voget. E 164. Mero. LXXXII. 355. LXXXIII. 189. LXXXV. 320. Z CIII. 196. 307. Heppe. CXXVIII. 57. — Die A. der Lo Industrie-Ausstellung, Martius. CXVII. 364. — Verkauf, Fo XI. 189. LVI. 177. Geiss. XCVIII. 125.

Aetheroxalsäure = oxalsaures Aethyloxyd, saures.

Aetheroxamid s. Oxamethan.

Aetherphosphorige Säure s. phosphorigsaures Aethyloxyd.

Aethersäure s. Lampensäure.

Aetherschwefelsäure s. schwefelsaures Aethyloxyd.

Aethertraubensäure s. traubensaures Aethyloxyd.

Aetherweingeist s. Aethyloxyd.

Aetherweinsteinsäure s. weinsteinsaures Aethyloxyd.

ure und deren Salze, **Magnus, Liebig.** XLVI. 81. 82.
antimonialis s. **Antimonmohr.**
martialis s. **Eisenmohr.**
mineralis s. **Quecksilbermohr.**
s. **Borstickstoff.**
arstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, **Franland.**
6.
amid, Bildung, **Wurtz.** CXV. 312.
id, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, **Wurtz.**
II. 185.
in, Entdeckung, **Wurtz.** C. 191. Unters. von **Strecker.**
321. Verhalten zu salpetriger Säure, **Hofmann.** CVI. 333.
62. Darstellung, Eigenschaften und Verbindungen, **Meyer.**
X. 207. CXXXI. 188.
yl, **Wurtz.** CXXVI. 57.
ylanilin, **Hofmann.** CXI. 63.
ylphenamin, **Hofmann.** CIV. 54.
ylphenylamin = Aethylamylanilin.
lin, **Hofmann.** CV. 322. CXI. 62.
xysulphocarbonat, **Debus.** CIII. 299.
manilin, **Hofmann.** CV. 324.
yl, **Wurtz.** CXXVI. 57.
nin, **Strecker.** CXXVIII. 201.
ranilin, **Hofmann.** CV. 324. CXI. 62.
rid, Bildung, **Döbereiner.** V. 269. **Helmts.** IX. 332.
tellung, spec. Gewicht und Zusammensetzung des Dampfes,
smans. X. 249. Auftreten als Zersetzungsproduct in Fett-
äthern, **Overbeck.** CXX. 30.
ein, **How.** CXVIII. 324.
iin, **How.** CXVIII. 324.
arnin, **Kekulé und Planta.** CXIX. 304.
nid, Darstellung und Eigenschaften, **Löwig.** XLVII. 280.
alten zu Kalium, **Frankland und Kolbe.** XCVI. 54.
etamid, **Wurtz.** CXV. 312.
nstoff, **Wurtz.** CVII. 307.
= **Aethylamin.**
d, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung des
fs, **Hensmans.** X. 249. Darstellung, **Bonnet.** LV. 158.
Zusammensetzung, **Marchand.** LXXXI. 334. **Frankland.**
5. **Soubeiran.** CXXXI. 186. Verhalten zu Quecksilber-
, Schlagdenhauffen. CXXX. 187. Medicinische Anwen-
, Hütte. CVI. 61. 343. CXXI. 377.
hylconiin, **Kekulé und Planta.** CXIX. 304.
phin, **How.** CXVIII. 324.
cotin, **Wertheim.** CVIII. 326. **How.** CXXI. 316.
tin, **Kekulé und Planta.** CXVIII. 185.
anilin, **Hofmann.** CV. 324. CXI. 62.
nthyläther, **Willis.** CXX. 321.
d (Aether), Erfahrungen über seine Darstellung nach Geiger,
olz. III. 272. XVII. 77. **Helmts.** XXX. 72. **Soubeiran.**
6. **Hoyer.** CII. 140. **Krauthausen.** CXXX. 155. Be-
g im Sommer, **Buchner.** XX. 244. Alkohol aus Wein-
twein soll mehr A. geben als Alkohol aus Getreidebrannt-
v. **Mons.** XXVII. 75. XXXV. 123. Darstellung in Kupfer,
XXVIII. 236. Bestättigung der Angaben Zier's, **Voget.**
212. Gründe und Bedenken gegen die Anwendung kupferner

Gefässe zur Darstellung des A., Duflos. XXXII. 350. Schaedungsapparat für A. etc., Funcke. III. 390. — Theorie der Bildung des A., Döbereiner. V. 256. Duflos. V. 257. XXVIII. 179. XXXII. 335. Gay-Lussac. V. 258. v. Mons. V. 259. Bischof. XIII. 245. Boullay und Dumas. XXVIII. 162. Hennel. XXXII. 219. Serullas. XXXVIII. 391. Magnus XLVI. 79. Liebig. XLVI. 79. LI. 159. Dulk. LX. 23. H. Rose. LXI. 188. Mohr. XCVII. 150. 259. Williamson. CVI. 329. Chancel. CVI. 330. Apoiger. CVIII. 59. Bildung mittelst Chlorzink, Fluorkiesel, Marchand. LX. 82. Mohr. CIII. 284; mittelst Ueberchlorsäure, Weppen. LXIII. 50; mittelst Jodquecksilber, Reynoso. CXXIV. 68. CXXVI. 209. CXXVIII. 194. E. 103. Ausscheidung beim Erhitzen vom Bromwasserstoffäther mit Kali, Berthelot. CXXIX. 51. — Zusammensetzung, Boullay und Dumas. XXVIII. 163. Spec. Gewicht des Dampfs, Hensmans. X. 245. Constitution, Liebig. XLIX. 180. Siedepunct, spec. Gewicht und Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41.

Ueber Mischungen des A. mit Alkohol, Dalton. I. 51. Luftgehalt, Döbereiner. V. 260. Verhalten zu Chlor, Morin. XXXVI. 222. Malaguti. LXXXII. 343. Verhalten in höherer Temperatur, Liebig. XLV. 317. Verhalten zum Brom, Löwig. XLVII. 280. Verhalten zu wasserfreier Schwefelsäure, Regnault. LV. 209. Verhalten zu mehrern Säuren, Rose. CXXIX. 74. — Prüfung des A. auf Wassergehalt mittelst Benzol, Gorgeu. CIX. 318. Ueber schwefelsäurehaltigen A., Volkmar. CXIII. 222. Einfluss des Lichts und der Wärme auf den reinen A. in Berührung mit der Luft, Magnes-Lahens. CXXV. 308. — Anwendung in der Analyse, Dumenil. XVII. 26. Anwendung als Betäubungsmittel, Osswald. LXXXVI. 23. Wackenroder. LXXXIX. 156. Wirkung auf Thiere, Jäger. XXI. 80. Flourens, Longet und Serres. XCII. 80. Ueber den eigentlichen Entdecker der Aethernarkose. XCIX. 229. Wirkung auf Pflanzen, Clemens. XC. 249. — Erfahrung als warnendes Beispiel zur fernern Verhütung von Unglück mit A., Büchner. XX. 248. Ein anderer Unglücksfall mit A., Oswald. CXIV. 221. — Aetherhaltiges Wasser zur Aufbewahrung anatomischer Präparate und zu Extracten, Bouchardat. LXXVII. 335. LXXXI. 65. — Sirup mit A. LXXXIII. 79. — A. in Gallertform, Grimault. CXXV. 92.

Aetherweingeist, über das spec. Gewicht des — der preussischen Pharmakopöe, Bolle. XLIV. 48.

Aethyloxydhydrat (Alkohol), Bildung in Früchten durch Einwirkung von Kohlensäure, Dumont. V. 252. Theorie seiner Bildung aus Zucker, Döbereiner. V. 252. Bereitung aus Flechten, Leorier. XXV. 365. Ueber A. — Gewinnung, Kastner. XC. 3. Bereitung aus Runkelrüben, Lalenne-Delgranye. XCI. 307. Leplay. CXXV. 228; aus Feigen, Robinet. CXXIV. 68; aus Krapp, Hinshaw. CXXIX. 206. Bereitung und Sorten des — im Oriente, Landerer. CVIII. 160. CIX. 292. — Entfuselung, Bucholz. VII. 276. Zachau. LXXVIII. 31. CIII. 315. Bernhardi. CVI. 298. Stein. CXXIII. 303. Hyde. CXXXI. 248. Verkauf von fuselfreiem A., Jannasch. LXXIX. 128. — Verdunstung durch thierische Häute, v. Sömmering. XIII. 242. Graham. CXXIII. 69. Verdunstung und Siedepuncte des A., Fuchs und v. Yelin. XIII. 243. v. Sömmering, Hörle. Ebend. Nees v. Esenbeck. XVI. 104. Brandt. XVI. 105. Geiger. XVIII. 349. A. soll sich in Thierblasen nicht verstärken lassen,

Jahn. LXXIII. 16. LXXIV. 290. Widerlegung dieser Angabe, Gruner. LXXIV. 27. Bley, Uterhank. LXXIV. 30. Verstärkung ohne Feuer (ohne Thierblase), Bajot-Descharmes. XVIII. 350. Rectification des A., Soubeiran. LIX. 63. Entwässerung, Nölle. LXX. 184. Wackenroder. LXXXIX. 162. Mohr. XCIII. 295. Entwässerung und Prüfung auf Wasser, Casoria. XC. 316. Gorgeu. CIX. 318. CXI. 206. Fässer zum Aufbewahren des A., Stümcke. CIX. 150. Künstliche Darstellung aus ölbildendem Gase, Berthelot. CXXIII. 304. CXXIV. 320. CXXVI. 61. — Ueber die Berechnung des Alkoholgehalts im Weingeiste, Schrön. CI. 257. Neuer Alkoholometer, Lerebours und Secretan. CX. 55. Tabelle über die Siedepuncte des wässerigen A., Gröning. CX. 56. Siedepunct, spec. Gewicht und Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41. Alkoholometrische Tafeln zur Reduction der spirituosen Flüssigkeiten von Gewicht auf Gemäss und von Gemäss auf Gewicht etc., Franke (Rec.). CXIX. 206. Neuer Alkoholometer von Geissler. CXXI. 198. Zusammensetzung, Gay-Lussac, Döbereiner. V. 255. Hensmans. X. 243. Boullay und Dumas. XXVIII. 162. Duflos. XXXVIII. 390. Siedepunct und Frierpunct, Gröning. XXX. 89. Luftgehalt, Döbereiner. V. 253. Verbrennung in verschiedenen Graden, Döbereiner. V. 254. Verhalten zu Chromsäure, Gay-Lussac. V. 263. Böttger und Ludwig. LXXI. 219. Böttger. LXXII. 178. Verhalten zur galvanischen Säule, Lüdersdorf. IX. 326. Verhalten zu Chlorgas, Davy. XXX. 195. Morin. XXXVI. 218. Verhalten zur Schwefelsäure, Davy. XXX. 196. Hennel. XXXII. 219. Duflos. XXXII. 335. Ueber die Natur der dabei erzeugten schwarzen Substanz, Erdmann, Lose. LXIV. 39. Verhalten zu eisenblausaurem Kali und blausaurem Ammoniak, Voget. XXVII. 76. Verhalten zur Salpetersäure, Hermbstädt. XXXVIII. 129. Oxydationsproducte, Liebig. XLV. 312. 318. Verhalten zu Kalium, Guerin-Varry. XLV. 324. Verhalten zu übermangansaurem Kali, Liebig und Pelouze. XLVII. 256. Verhalten zu Jod und Salpetersäure, Aimé. LI. 174. Verhalten zu Chlorzink. Masson. LXVII. 314. Gefrieren der wässerigen Mischungen des A., Boussingault. C. 65. Verhalten in der Rothglühhitze, Berthelot. CIX. 61. Verhalten zu Chloriden und zu Jodammonium, Berthelot. CXVI. 43. 44. Verhalten zu Brom bei Gegenwart von Schwefel, Harms. CXXVIII. 37. Verbindung mit Baryt, Berthelot. CXXIX. 206. — Ausmittelung, Thomson. XCIV. 70. Graf. CX. 284. Buchheim. CXXI. 380. Zusatz zum A. um ihn als Getränk unbrauchbar zu machen. CXXIV. 361. Der A. und sein Verh. in und zum menschlichen Körper. CXXIX. 101. — Anwendung in der Analyse, Dumenil. XVII. 24. Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 171. Anwendung gegen Gesichtsrose, Gouzen. LXIX. 114. Alkoholische Flüssigkeiten unter dem Einflusse des Verdauungsapparats, Bouchardat und Sandras. XC. 332. — Menge des A. in verschiedenen geistigen Flüssigkeiten, Brande. IV. 307.

Ethylpapaverin, How. CXXI. 326.

Ethylphenamin, Hofmann. CIV. 50.

Ethylphenylamin = Aethylanilin.

Ethylpiperidin, Cahours. CXI. 204.

Ethylpteritannsäure, Luck. CVIII. 186.

Ethylsalicin und dessen Verbindungen, Gerhardt. CXIX. 45.

Ethylselenid, Löwig. XLVII. 280.

Aethylsolanin, Moitessier. CXXXI. 336.
Aethylstrychnin, How. CXXI. 326.
Aethylsulphid, Darstellung und Eigenschaften, Löwig. XLVII. 280. Verbindung mit Quecksilberchlorid und Platinchlorid, Loir. CXV. 63. CXVI. 283.
Aethylsulphocarbid, Schweizer. LXXX. 309.
Aethylsulphocyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig. XXXIII. 218.
Aethyltannaspidsäure, Luck. CVIII. 185.
Aethylthiacetat, Kerulé. CXXII. 167.
Aethyltoluidin, Abel, Morley und Renigald. CXXI. 58.
Aethylunterschwefelsäure, Bildung, Eigenschaften, Zusammensetzung und Salze, Muspratt. XCIV. 318.
Aethylurethan, Wurtz, CXV. 313.
Aethylxanthogensäure, Zusammensetzung, Zeise. XLVII. 282. Couerbe, Liebig und Pelouze. Ebend.
Aethylxanthogensaure Salze, Constitution, Berzelius. XCIV. 68. Ammoniumoxydsalz, Debus. CIII. 300.
Aetna, Höhen der vornehmsten Puncte des —. XIV. 276.
Aetzmittel nach Pollau. LXXIV. 336. Wiener A., Darstellung, Filhol. LXXIV. 336.
Affenbrotbaum s. **Adansonia digitata.**
Afrika, über Reisen in — von Barth und Overweg. CXIII. 240. CXXX. 378.
Agalmatolith, Zusammensetzung, v. Holger. LI. 295.
Agar-Agar, was es ist, Martius. CII. 201. Archer. CXIX. 181. Abstammung und chemische Untersuchung, v. d. Burg und Kloete-Nortier. CXXVI. 283.
Agaracin, wachsartiger Stoff der Champignons, Gobley. CXXIX. 341.
Agaricus procerus Scop., ein gefährlicher Giftschwamm, Dierbach. LXIV. 349.
Agave americana, Benutzung in Brasilien. CXXVI. 247. Ist ursprünglich eine europäische Pflanze, Meyer. CXXIX. 242. — A. geminiflora, chemische Untersuchung des Blumen-Nectars, Buchner. XLVI. 108. — A. mexicana, über eine zu Chelsea 1849 blühende. CII. 375.
Agedoit nach Robiquet ist Asparagin, Plisson. XXVI. 289.
Agricultur s. **Ackerbau.**
Agriculturchemie, die — von Chaptal, übersetzt und mit Zusätzen von Eisenbach (Rec.). XII. 246. Neue Beiträge zur A., Boussingault und Payen. LXXI. 330. Populäre Vorlesungen über A., Petzholdt (Rec.). LXXX. 198. Katechismus der A., Michaelis (Rec.). LXXXI. 198.
Agrimonia Eupatoria, medicinische Anwendung der Wurzel und Blätter bei den Indianern, Kerr. XIII. 255.
Agrostemma Githago, chemische Versuche damit, Schulze. XCIV. 299.
Agrostemmin, Alkaloid im Samen von Agrostemma Githago, Schulze. XCIV. 298. XCV. 163.
Agyllif, über diese afrikanische Wüste, Abeken. C. 242.
Ahornholz, Waaren von —, Verkauf, Röseler. LXI. 119. XC. 127.
Alant s. **Inula, Inulin** und **Helenin.**
Alaun s. **schwefelsaures Aluminiumoxyd-Kaliumoxyd.**
Alaunerde s. **Aluminiumoxyd.**
Alaunstein, Zusammensetzung, Cordier. IX. 134.

lem Wildthale bei Freiburg im Breisgau, Zusammen-
, Brandes. XXI. 181. A. von Chesterfield, Holms
aurent. XLIX. 250.
um, Zusammensetzung, Vohl. XCV. 75.
iweissstoff.
Bouchardat. LXXII. 327.
, Einathmung von Sauerstoffgas gegen —, Casorati.
96.
lkanna.
storische Skizze der —, Wackenroder. LIV. 1. LVIII.
eber A. von Marchand. LXXXIX. 240. Versuch einer
teristik des Verhältnisses der A. zur Magie, Astrologie
ild (Rec.). LXVI. 84.
rstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig,
3. Vorkommen im Holzgeiste, in den Producten der
n Destillation der Fette. LI. 169. Bildung aus Aether,
. LI. 169. Darstellung mittelst chromsaurem Kali, Ro-
XXXVIII. 315. Bildung bei der Destillation der Milch-
Engelhardt. CI. 59; bei der Destillation des Zuckers,
el. CXVIII. 56.
oniak, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
. XLV. 316. Verhalten zu Jodmethyl, Diez. CXXIII. 310.
, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig.
20.
ntisch mit der Lampensäure, Liebig. XLV. 321.
lz s. **Ammoniumquecksilberchlorid.**
asiliensis, medicinische Eigenschaften der Frucht dieser
, Agardh. XXVIII. 26.
landulosa, über diesen texanischen Baum, Helfft.
66.
ver s. **Antimonchlorid, basisches.**
cies Algarum auct. Agardh (Rec.). VI. 313. Unter-
g mehrerer A. auf Jod, Sarphati. LI. 8. Deutschlands A.
ömer (Rec.). LXXXIII. 319; Kützing (Rec.). LXXXV.
ebrauch einiger A. in der Chirurgie, Gouleven. XCIX.
ie Sexualität der A. CXXV. 376.
wasserhaltiges Thonkalisilikat aus Nordamerika, Be-
ung und Analyse, Hunt. C. 182.
die Flora und Vegetation von —, Munby. XCIX. 235.
Hermbstädt = Paraffin.
atica, Beschreibung der Rinde dieses Baumes und Ana-
rselben, Nees von Esenbeck. IV. 95. VII. 220. XXVIII. 1.
tdeckung, Darstellung und Eigenschaften, Colin und Ro-
t. XXI. 276. Darstellung nach Kuhlmann. XXIX. 164.
. L. 69. Zusammensetzung, Streeker und Wolff.
4.
, Darstellung, Reinige. CXXIV. 361. Bley. CXXIX. 212.
cke. CXXXI. 296. 312. Gräger. CXXXI. 308. Leon-
E. 174.
ber Respur's —, Kastner. LXX. 31.
erhalten zu Salzen, besonders zu arsenigsauren, Reynoso.
7. Bestimmung derselben, Smith. CXIV. 184. CXVII.
XIX. 296. Crawfurd. CXXVII. 296.
, Verbesserungen in derselben, Mohr. CXVII. 26.
Notiz von Schrader. Iß. 343. Darstellung, Schrader.
17. Sonnenschein. CXXX. 259. Ueber ihre Natur und

ob sie in den Pflanzen präexistiren, Chevreul, Pelletier, Robiquet. XIX. 222. Neue Versuche über ihre Zusammensetzung, Regnault. LV. 225. Constitution, Hofmann. CV. 321. CXI. 61. Verhalten zu Jod und Brom, Donné. XXIX. 178. XXXII. 120. Verhalten zu Jod, Pelletier. LII. 40. Verhalten zu Schwefelcyankalium, Artus. XLIII. 298. XLVII. 245. Winkler. XLIII. 299. Verhalten zum Gerbestoff, Henry. XLII. 37. 206. Verhalten zu Chlor und Ammoniak, Henry und Soubeiran. XLVII. 243. Pelletier. LIII. 265. Verhalten zu Chlor und zu Schwefelcyankalium, Lepage. LXIV. 299. Verhalten zur Bittersäure, Kemp. LXIII. 204. Verhalten zu doppeltkohlensauren Alkalien bei Gegenwart der Weinsteinsäure, Persoz. LXXXVI. 181. Farbenreactionen mit Säuren etc., Lefort. LXXXVI. 182. Unterscheidung mit Hülfe des Mikroskops, Anderson. XCV. 316. Ueber ihr Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 274. Neue, dem Ammoniak ähnliche A., Wurtz. C. 190. Verhalten der A. zu Wasser bei hoher Temperatur und starkem Drucke, Reynoso. CXXXI. 56. Chemie der organischen A., Hartung-Schwarzkopf (Rec.). CXXV. 74. — Methoden zur Ermittelung der A. in Vergiftungsfällen, Stas. CXIII. 315. CXVI. 157. Flandin. CXIV. 54. Ahlers. CXXV. 282. Bastick. CXXX. 190. Ueber Antidote gegen die giftigen A., Caventou. CXIV. 223.

Alkanna, Darstellung der Tinctur und ihre Anwendung als Reagens, Dumenil. XVII. 19. Conservation der Tinctur. Bolley. XCVIII. 186.

Alkannin, ein ätherisches Extract der Alkannawurzel zum Färben, Ungewitter. CXXXI. 299.

Alkargen s. **Kakodylsäure**.

Alkarsin s. **Kakodyloxyd**.

Alkekenghi s. **Physalis Alkekenghi**.

Alkohol s. **Aethyloxydhydrat**.

Alkoholate, Bildung von —, bestimmten Verbindungen von Salzen mit Alkohol, Graham. XXIX. 114. Zweifel an ihrer Existenz, Einbrodt. XCIV. 71. Widerlegung der Zweifel Eimbrodt's, Chadnew. CII. 178. Chemischer Bestand der riechenden A., Kastner. LXXXIII. 129.

Alkornin, Darstellung und Eigensch., Biltz. XII. 46. Frenzel. LXII. 172.

Alkornoko-Rinde, Beschreibung und chemische Untersuchung, Biltz. XII. 46. Ursprung. XXIII. 104. Arten der A., ihre Abstimmung etc., Pereira. XCII. 321.

Allamanda Aubletii, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXIV. 228.

Allanit von Iglorsoit, Untersuchung, Stromeyer. XLI. 287.

Allantoin, Bildung aus der Harnsäure, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LI. 232. LV. 298. LXXIV. 197. Gehalt des Kälberharns von A., Wöhler. XCVIII. 71. Im Harn bei gestörter Athmung. CXXI. 69. Verbindung mit Quecksilberchlorid, Limpricht. CXVII. 332.

Allantoisflüssigkeit, Untersuchung von Stas. CVII. 203.

Allanturinsäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LXXIV. 198.

Allium Cepa in chemischer und medicinischer Beziehung, Wackenroder. XXII. 125. — A. sativum in chemischer und medicinischer Beziehung, Wackenroder. XXII. 126. Zusammensetzung der Asche der Pflanze, Herapath. CII. 56. Heftige Wirkungen

des in Griechenland angewandten Anthelmintikum aus Knoblauch und Raute, Landerer. CIX. 159. S. auch Knoblauchöl.
phan, Zusammensetzung, Silliman. XCIX. 189.
phansäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LXXXIX. 182.
xan, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LV. 301. 310. Darstellung nach Gregory. LXXXVII. 69. Medicinische Anwendung, Scuhr. LXXXVII. 68.
xansäure, Gregory. LXXVIII. 196. Städeler. E. 124.
xanschweflige Säure, Gregory. LXXVIII. 196.
xantin, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LV. 302. 310. Darstellung nach Gregory. LXXVIII. 195.
e, über die Species dieser Gattung, Nees von Esenbeck. LXIX. 85. Benutzung der Manguay-Aloë in Mexiko. XXVI. 47. — A. margaritifera, Bestandtheile. Martin. LXIII. 60.
e (der bittere Saft der Blätter), Bestandtheile, Winkler. XXIII. 66. Verhalten zur Salpetersäure, Boutin. LXII. 294. Ueber die A. hepatica de Curaçao, Osswald. XC. 164. Ueber die jetzige schwache Ausfuhr der A. socotrina und über ihre Mutterpflanze. LI. 250. Schlechte A. socotrina, Hopff. LXXIV. 331. Ueber die Handelssorten der A., Faber. XCI. 291. Ueber natürlichen A.-Saft vom Cap, Ulex. CXII. 14. Bemerkungen über A. von Hanbury. CXVI. 226. Verfälschung mit Kieselsteinen, Chevallier. CXIX. 311. Prüfung auf ihre Reinheit. CXX. 190. Ueber die A. von Curassao, Haaxmann. CXXVIII. 328. — Darstellung des Extracts, Becker. CII. 13. Hänle. CXXV. 94. — Bessere Bereitung der Aloëextract-Pillen, Röttscher. LXVI. 335.
bitter, künstliches, ist eine Verbindung von Bittersäure und Harz, Liebig. XXXIII. 291. S. auch Bittersäure.
holz, Ursprung und Abarten, Loureiro. XXXVIII. 232.
säure, Bildung, Eigenschaften und Anwendung, Boutin. LXII. 295. Zusammensetzung, Pelouze. LXII. 297. Blaue Verbindung derselben durch Zusammenschmelzen mit Colophonium, Barreswill. LXXV. 174. — A., erhalten durch Destillation der Aloë mit Schwefelsäure-haltigem Wasser, Simon. LXVIII. 186.
tin, der krystallisirte Bitterstoff der Aloë, Darstellung, Robiquet. CXXX. 186. Zusammensetzung, Stenhouse. CVII. 186.
n, angebliches Alkaloid in der Aloë, Meissner. V. 213.
n nach Smith = Aloëtin.
einsäure nach Berzelius s. Azoleïnsäure.
chiharz, Bestandtheile, Bonastre. XIII. 252.
en, Aufforderung zur Unterstützung der Herausgabe von Beiträgen zur geologischen Kenntniss der östlichen —, v. Klipstein. LXXVI. 256.
habete in Messing bei Jobst, Empfehlung derselb., Brandes. III. 430.
phila armata, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXI. 92.
aea officinalis, chemische Untersuchung der Wurzel im Vergleiche mit der Wurzel der A. narbonensis, Buchner. XXXI. 191. Bestandtheile der Althäwurzel nach Larocque. LXXXI. 172. Fiedler. CXXVI. 276. Die Althäwurzel wird auch von Malva Alcea und Althaea rosea gesammelt, Adam. IX. 304. Verschwendung mit der Althäwurzel, Stickel. LXXXII. 146. — A. rosea, die aus den Blumen bereitete Tinctur als Reagens, Dumenil. XVII. 19.

Althaein s. **Asparagin.**
Althäsalbe, über dieselbe, Schwacke. CXV. 145. Wackenr CXV. 146.
Althionsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzun Barytsalzes, Regnault. LI. 177.
Aluminium, Darstellung u. Eigenschaften, Deville. CXIX. 291. C 187. Chapelle. CXIX. 292. Gore. CXIX. 296. Bunsen. 181. Rose. CXXV. 48. Dick. CXXVI. 316. Brunner. C 316. Eigensch., Hulot. CXXV. 49. Tissier. CXXV. 50. He und Karmarsch. CXXVIII. 184. Zusammenstellung der bishe Erfahrungen über die Darstellung u. Eigenschaften des A. C 168. Stellung des A. in der elektrischen Reihe, Weats CXXV. 50. CXXIX. 317. Gore. CXXXI. 316. Benutzung zur bereitung, Chenot. CXX. 46. Gefässe von A. CXXIX. 343.
Aluminiumbromid, Darstellung und Eigenschaften, Berthe XXXVII. 332.
Aluminiumchlorid, Darstellung, Oersted. XVIII. 228.
Aluminiumoxyd, Versuche zur Bestimmung seines Atomgew Thomson. II. 324. Befreiung von der Schwefelsäure, Kas LXX. 32. Reindarstellung und Zusammensetzung des Hy Krämer. CXVIII. 268. Verhalten zu Ammoniaksalzen, V stein. XLVII. 156. Verhalten zu kohlensaurem Natron i Glühhitze, Schaffgotsch. LX. 92. Verhalten zur Wein säure, Kastner. LXX. 31. Nachweisung des A., Nes LXXXVIII. 172. Auffindung vor dem Löthrohre. CXXII Trennung vom Chromoxyd, Dexter. CXIV. 307. Trennun den alkalischen Erden, Beudant, Bouquet, Daguin Ricot. CXV. 165. Bestimmung nach v. Kobell. CXX Löslichkeit in ammoniakalischem Wasser, Durocher und laguti. LXXXVII. 188. Vorkommen in Pflanzen und qua tive Bestimmung, Wittstein. LXXXIX. 177. Besondere M kationen des A., Crum. LXVIII. 320. CXIX. 306. Péan.
Aluminiumsalze, Verhalten der unlöslichen — zu Ammoniaks Wittstein. XLVII. 156.
Aluminiumsulphid, Frémy. CXII. 310. CXIII. 174.
Alypin (Globularin), krystallisirter Bitterstoff der Globularia Al Walz. CXXX. 368.
Amalgame, Zusammensetzung mehrerer —. Croockewit. XCV Joule. CVI. 179.
Amalinsäure, Rochleder. CI. 198.
Amanitin, der Giftstoff der Pilze, Letellier. XXIII. 147.
Amarantus melancholicus und **A. viridis**, medicinische Anwendu Brasilien, Martius. XIII. 266.
Amarin, Laurent. LXXXIV. 189. Bertagnini. CXVIII. 187.
Amaryl, Laurent. LXXXI. 332.
Ambra, Vorkommeu in Kurland. CXVIII. 196.
Ameisen, Gehalt an ätherischem Oel, fettem Oel und Ameisen Nölle. LXX. 183. — Bestandtheile der Larven (soge Ameiseneier), Jahn. LXXII. 46. — Mittel zur Vertilgung CXXV. 233.
Ameisenäther s. **ameisensaures Aethyloxyd.**
Ameisenöl, künstliches, Döbereiner. XLIII. 258.
Ameisensäure, Darstellung aus den Ameisen, Eigenschaften un sammensetzung, Göbel. V. 129. Zusammensetzung und fisches Gewicht des Dampfs, Hensmans. X. 245. Constit Löwig. LVI. 48. Künstliche Darstellung, Döbereiner.

V. 131. XXXVIII. 66. XLIII. 257. Wöhler. XXXVIII. 67. Artus. LI. 142. LVII. 223. Emmet. LII. 157. Rogers. LXXIX. 331. Cloëz. XCVI. 295. Brandes. LX. 318. Berthelot. CXXVIII. 323. CXXX. 333. 343. Bildung in faulendem Kiefernreisig, Redtenbacher. LXXV. 185. Im Terpenthinöl, Laurent. LXXVI. 327. In den Wachholderbeeren, Aschoff. LXXIX. 272. Anwesenheit im Spiritus tartari, Göbel. XII. 122. Angeblich in der Braunkohle, Stickel. LXXXVI. 51. Im Citronenöl, Müller. XC. 149. In der Processionsraupe, Will. CII. 314. In der Brennnessel, Gorup-Besanez. CV. 181. In ausgebrochenen Substanzen und im Harne, Campbell. CXVIII. 333.

Ameisensaure Salze, Göbel, V. 130. Ameisensaures Aethyloxyd, misslungene Darstellung nach Döbereiner, Funke. VIII. 203. Bildung, Jonas. CI. 9. Zersetzt sich durch Wasser, Döbereiner. IX. 332. Specifisches Gewicht und Zusammensetzung des Dampfs, Hensmans. 250. Siedepunct, specifisches Gewicht und Brechungsexponent. Delffs. CXIX. 41. Dreifach-basische Verbindung, Kay. CXX. 197. — Amyloxyd, Siedepunct, specifisches Gewicht und Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41. — Baryumoxyd, Verhalten zu Chlorschwefel, Heintz. CXXIX. 57. — Eisenoxydul, Verhalten der Lösung desselben beim Stehen, Overbeck. CXXIV. 286. — Kaliumoxyd, Verhalten zu Weingeist, Overbeck. CXXIV. 286. Verbindung mit Cyanquecksilber, Winkler. XXXVIII. 67. Saures Salz, Bineau XCI. 76. — Methyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLV. 234. — Natriumoxyd, Empfehlung als Reductionsmittel, Göbel. XLVII. 170. Saures Salz, Bineau. XCI. 76. — Quecksilberoxydul und Verbindung desselben mit Ammoniak, Harff. XLIV. 260. 262. — Quecksilberoxyd, Harff. XLIV. 263.

Amenorrhoe mit Epilepsie, Pillen dagegen. LXIX. 115. Pulver gegen A. LXXV. 187.

American Association for the Promotion of Science. CI. 243.

Amethyst, Ursache seiner Färbung, Heintz. LXXVII. 357. LXXIX. 306.

Amide, Untersuchungen über ihre Constitution, Reinar. CI. 305. Demondesir. CX. 332. Chiozza und Gerhardt. CXVI. 274. CXX. 316. Wurtz. CXVI. 278.

Amidin, über Saussure's —, Guibourt. XXXI. 290.

Amidon, Bildung, Eigenschaften und Verhalten zu Reagentien, Payen und Persoz. XLV. 193.

Amilen, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Cahours. LVIII. 168. Gaultier de Claubry. LXXIV. 193. Anwendung als Anaestheticum, Snow. CXXX. 236. CXXXI. 240.

Amilenbihydrat s. **Amyloxydhydrat**.

Amilenschwefelsäure, Bildung und Zusammensetzung, Cahours. LI. 168. LVIII. 166.

Ammelid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig. XLVI. 92. Knapp. LI. 225.

Ammelin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig. XLVI. 90. Knapp. LI. 226.

Ammolin, Darstellung u. Eigenschaften, Unverdorben. XXVII. 286.

Ammoniak, Vorkommen im Hagel, Mène. CVIII. 303. Meyrac. CVIII. 304; im Wasser, in den Pflanzen und in der Atmosphäre, Latini und Viale. CXV. 33; im Regenwasser und im Nebel, Boussingault. CXIX. 24. Darstellung, specifisches Gewicht und Zusammensetzung, Hensmans. X. 201. Zusammensetzung,

Henry. XXI. 21. Bischof. XIII. 22. XVIII. 76. Duflos. X
126. Grosse Entzündlichkeit des Gases, Silliman. XVIII.
Tropfbarflüssiges A., Faraday. IX. 134. XIII. 21. Nieman
XXXVI. 179. Festes A., Faraday. LXXXIII. 56. LXXXVI. 3
Ueber die Bildung des A., Faraday. XVIII. 74. Bildung
der Oxydation des Eisens an der Luft, Austin, Chevallie
XX. 173. Weitere Fälle von A.-Bildung, Collard de Ma
tigny. XXVIII. 113. Bildung beim Uebergiessen des calcinirt
noch heissen Weinsteins mit Wasser. XXVIII. 183. Bildu
beim Auflösen des Eisens in Salpetersäure, Bischof. XX
279. Bildung durch Synthese (aus Stickoxyd und Wasserst
gas), Hare. LI. 61. Bildung bei der Oxydation des Eis
vitriols an der Luft, Sarzeau. LIII. 111. Bildung aus Salpet
säure, Kuhlmann. LXIII. 193. Kastner. LXXXIII.
LXXXV. 174. Bildung im Marsh'schen Apparate bei Gegen
wart von Salpetersäure, Boissenot und Carat. LXXV.
Bildung aus atmosphärischem Stickstoff, Mulder. CVI. 49.
Bildung aus stickstoffhaltigen Substanzen durch Erhitzen
concentrirter Salpetersäure, Overbeck. CXIX. 144. Neu
dungsweise des A. und seiner Salze, Wagner. CXXXI.
Verhalten zu glühenden Metallen. XXI. 129. Savart. XXX
110. Verhalten zu Sauerstoff. XXI. 129. Verhalten zu Alka
metallen. XXI. 131. Verhalten zur galvanischen Elektricit
XXI. 137. Verhalten zu Schwefel, Chlor, Jod. XXI. 138. Z
setzung durch Stickoxyde, Pelouze. LXVI. 45. Wirkung a
glühende Kohlen, Langlois. LXVI. 51. — Gehalt mehrer
Pflanzen an A., Pleichl. XXV. 59. Verbrauch und Zersetzun
des A. in der Natur, Collard de Martigny. XXVIII. 113. 1
Absorption des A. durch Eisenoxyd und Thon im Ackerbode
Giedwills. CX. 179. Leichte Zersetzung des A. beim Durch
gange durch eine schwach rothglühende, mit Aetzkalk gefüll
Röhre, Bonfil. CXIV. 171. — Unsicherheit, das A. durch
röthete Lackmustinctur zu erkennen, Magnus. XXI. 279. U
die Prüfung auf A. mittelst Salzsäure, Herzog. LXXXV.
Nachweisung kleiner Mengen A., Wackenroder. LXX
30. Müller. LXXXVIII. 28. Quantitative Bestimmung. An
LI. 60. Reaction auf A. mittelst Kaliumquecksilberjodid, Ne
CXXIX. 178. Ermittelung durch phosphor-molybdänsaures Na
Gräfe. CXXX. 282. — Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XL
169. Turner. XXV. 224. Ville. CXV. 54.

Wässeriges Ammoniak (Ammoniakliquor), Da
stellung und Apparate dazu, Funke. IV. 267. 271. Voget. XC
174. Duflos. XXXI. 92. Bucholz. L. 231. Mitscherlich. L
62. Wackenroder. LIX. 203. Springmühl. LXV. 65. Ohl
LXIX. 63. Mohr. XCVII. 129. Dumenil. XCVIII. 159. Ha
CXXV. 282. Vogel. CXXIX. 324. Gewinnung aus Leuchtg
wässern. LXXIX. 305. — Verfälschung mit Weingeist, Bl
LXXXIX. 45. — Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII.
XV. 69. Verhalten gegen in Wasser unlösliche Oxyde und S
Wittstein. XLVII. 155. — Medicin. Anwendung, Chevallie
und Janin. XL. 109. Buchner. LXXXVIII. 324. Als Vesic
Darcq. LXXVII. 336. Lafargue. LXXXIX. 196. — Engl
Maclagan. LXXXIX. 315. — Geistiger A., Bock. LI. 6
Anisölhaltiger A., Funke. IV. 272. Pfeffer. LXIX. 98. — Da
stellung des Spirit. ammon. caust. Dzondii, Rebling. CXVI. 2

Ammoniakalaun s. schwefelsaures **Aluminiumoxyd-Ammoniumoxyd**.

Ammoniakum-Gummiharz, Abstammung, Olivier. V. 213. XVIII. 314. Kennet. XXIII. 55. Don. XXXIX. 108. Scheffler. LXIII. 105. Landerer. CVII. 312. Buhse. CX. 217. **Afrikanisches A.** LXXVI. 118. Martiny. LXXXI. 65.
Ammonites tumidus, über die Substanz, welche zuweilen im Innern des in der Porta Westphalica vorkommenden — gefunden wird, Kohl. L. 90.
Ammonium, Ansichten über seine Zusammensetzung. XXI. 124.
Ammoniumamalgam, Darstellung und Verhalten zu Alkohol. Böttger. XLIII. 165.
Ammoniumantimonchlorid, Zusammensetzung, Jacquelain. LVI. 161. Poggiale. LXXXV. 58.
Ammoniumantimonfluorid, Flückiger. CXII. 196.
Ammoniumantimonsulphid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Kohl. LVI. 267.
Ammoniumbromid, Bildung und Eigenschaften, Balard. XX. 131.
Ammoniumcadmiumchlorid, v. Hauer. E. 42.
Ammoniumchlorid, Darstellung mittelst des Gaswassers, Möhrlin und Stoll. CXVII. 207. Reinigung, Horst. VII. 305. Köhnke. LXXXIX. 153. Vorkommen auf der vulkanischen Insel Lanzerote, Brandes. XII. 153. In brennenden Steinkohlenflötzen, Morel. XX. 38. Ueber Juch's künstliches A., Niemann XXIII. 168. Krystallform, Marx. XXXIII. 180. Zusammensetzung, Berzelius. XXXIV. 97. Verflüchtigt sich mit Wasserdämpfen, Krüger. V. 98. Verhalten in der Wärme, Pleischl. IX. 135. — Verunreinigung mit schwefelsaurem Kali, Wurzer. XVII. 286. Verunreinigung mit schwefelsaurem Ammoniak, Giseke. LXXIII. 18. — Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 37. XV. 71. Rose. XCVI. 285. Verhalten der verschiedenen Basen gegen Ammoniumsalze und besonders gegen A., Rose. CXXV. 33. Entfernung des A. bei Analysen, Smith. CXIII. 304. — Medicinische Wirkung, Arnold. XXIV. 115.
Ammoniumcyanid, Darstellung, Eigenschaften u. Dampfdichte, Hensmans. X. 251. Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 161.
Ammoniumeisenchlorid, Darstellung, Geiger. V. 62. Brandt. XII. 351. Gutheil. XIV. 183. Mohr. LXIII. 216. Häusler und Riegel. LXXX. 52. Jonas. LXXXI. 130. Darstellung und Verhalten am Lichte, Graue. CXI. 269. Bestimmte stöchiometrische Verbindung, Fritzsche. LXVII. 329.
Ammoniumeisencyanid, Darstellung u. Eigenschaften, Kramer. XXXIII, 210. Zusammensetzung, Bette. LI. 227.
Ammoniumeisencyanür, Verbindung mit Bromammonium, Bunsen und Himly. XLVII. 288.
Ammoniumgoldchlorid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung. Johnston. XXXIX. 96.
Ammoniumgoldjodid, Darstellung und Eigenschaften, Johnson. L. 38.
Ammoniumjodid, Darstellung, Ellis. L. 143. LI. 66. Herzog. LXXIX. 1. Göpel. XCIX. 154. CXV. 298. Salbe mit A., Ellis. L. 219. LI. 66.
Ammoniumiridiumsesquichlorür, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XXXIV. 98.
Ammoniumiridiumplatinchlorid, Eigenschaften und Zusammensetzung, Hermann. XLIII. 219.
Ammoniumkupferchlorid, Constitution, Graham. LXIII. 48. Heumann. LXXXII. 336. Ritthausen. CXVIII. 43. Flüssiges A., Dumenil. IV. 251. Medicinische Wirkung desselben, Schneider. XXV. 366.

Ammoniumkupferchlorid-Ammoniak, Ritthausen. CXVIII. 45.
Ammoniumkupfercyanür, Dufou. CXV. 70.
Ammoniumplatinchlorid, Reindarstellung, Döbereiner. LIII. 27
Verhalten zu Salmiaklösung, Brett. LI. 64. Eigenschaften nac
Höfer. LXVII. 322.
Ammoniumplatinchlorür, Eigenschaften, Magnus. XXXIV. 115.
Ammoniumplatinjodid, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzun
Lassaigne. XLIII. 244.
Ammoniumplatinsulphocyanid, Buckton. CXX. 303.
Ammoniumquecksilberchlorid, Darstellung, Eigenschaften u. Zusamme
setzung, Soubeiran. XX. 167. Verhalten zu Kupfer, Du
menil. L. 42.
Ammoniumsalze, Verhalten mehrerer organischsaurer — am Licht
Horst. IV. 257. Bildung der A. mittelst verdunstenden Am
moniaks, Jeromel, v. Mons. XIII. 23. Gewinnung in Vieh
ställen, Sprengel. XXXIII. 182. Verhalten zu in Wasser un
löslichen Oxyden und Salzen, Wittstein. XLVII. 155. Weppe
XLVIII. 236. Brett. LI. 63. Zersetzung der A. bei gewöhnlic
Temperatur, Jonas. LXXXIII. 180. Verhalten der A. mit or
nischen Säuren zu wasserfreier Phosphorsäure, Dumas. XC
197. — Anwendung als Dünger, Schattenmann. LXXXIII
308. LXXXVI. 56. Boussingault LXXXVI. 178. — Ueber
den Zustand des Ammoniums in den Sauerstoffsalzen desselben
Kastner. LXX. 33.
Ammoniumsilberchlorid-Ammoniak, Darstellung in flüssiger Form un
medicinische Anwendung, Kopp. LXXII. 317.
Ammoniumsilberjodid, Poggiale. LXXXV. 59.
Ammoniumsulphid, Darstellung und Anwendung als Reagens, Du
menil. Iβ. 259. XV. 64. LXXXVI. 128. Notiz von v. Mon
XVI. 93. — Darstellung des concentrirten A. (Liq. Beguini)
Funke. IV. 273. Theorie seiner Darstellung, Gay-Lussac
XXXI. 199. — Vierfaches A., Fritzsche. LXXVIII. 55.
Ammoniumsulphocyanhydrat, Bildung, Darstellung und Eigenschaften
Zeise. XIII. 31. 33.
Ammoniumsulphocyanid, Verhalten in der Hitze, Liebig. XLVI. 1
Ammoniumwismuthchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusamme
setzung, Jacquelain. LVI. 161.
Ammoniumzinkchlorid, Anwendung. XCVII. 73.
Ammoniumzinkjodid, Rammelsberg. LVII. 102.
Ammoniumzinnchlorür, Poggiale. LXXXV. 58.
Amniosflüssigkeit, Untersuchung der menschlichen —, Fromher
und Gugert. XXVI. 208. Vogt, XLIX. 199. Scherer. XCVII
198. Stas. CVII. 203. A. eines Pferdes, Vogt. XLIX. 200.
Amomum, über das — der Alten, Bonastre. XXIX. 259. A. citra
tum, Pereira. CV. 382. A. Danielli, Hooker. CXIV. 2
Ampelin, Gewinnung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent
LI. 188.
Ampelinsäure, Bildung und Eigenschaften, Laurent. LI. 188.
Ampo, eine essbare Erde auf Java, Mohnike. XCVIII. 328.
Amygdalin, Entdeckung, Darstellung, Boutron-Charlard u.
Robiquet. XXXVIII. 307. Darstellung, Bette. LXVI. 31
Eigenschaften und Zusammensetzung, Boutron-Charlard u.
Robiquet. XXXIX. 61. Liebig und Wöhler. LII. 26. Lö
wig. LXI. 13. Wöhler. XCIV. 312. Wird auch durch das
Emulsin anderer Samen zerlegt, Simon. LV. 206. Vorkommen

im Pflanzenreiche, Wicke. CX. 319. CXI. 315. Verhalten zu verdünnten Säuren, Ludwig. CXXI. 139. CXXVI. 273.

Amygdalinsäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LII. 28. Constitution, Löwig. LXI. 13. Wöhler XC. 313.

Amyl, Isolirung desselben, Frankland. CVI. 325. Wurtz. CXXVI. 56.

Amyläther s. **Amyloxyd**.

Amyläthylanilin, Hofmann. CV. 325.

Amyläthylharnstoff, Wurtz. CVII. 308.

Amylaldehyd, Bildung, Gaultier de Claubry. LXXIV. 193.

Amylamin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Wurtz. C. 191. Verhalten zu salpeteriger Säure, Hofmann. CVI. 334. CXI. 62. Bildung, Berthelot. CXV. 66.

Amylanilin, Hofmann. CV. 326. CXI. 62.

Amylbromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Cahours. LVIII. 170.

Amylchlorid, Rieckher. XC. 62.

Amyldiäthylamin, Hofmann. CXI. 63.

Amylen = **Amilen**.

Amylharnstoff, Wurtz. CVII. 308.

Amyliak = **Amylamin**.

Amyljodid, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Cahours. LVIII. 169. Verhalten zu Quecksilberchlorid, Schlagdenhauffen. CXXX. 187.

Amylmercaptan, Krutzsch. LXXIX. 194.

Amylnicotin, Stahlschmidt. CXXII. 325.

Amylönanthyläther, Willis. CXX. 322.

Amyloid, eine Art Stärkmehl, Schleiden und Th. Vogel. LXVI. 309. Mikrochemische Reaction auf die — körperchen. Moleschott. CXXIII. 319.

Amyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Gaultier de Claubry. LXXIV. 193. Rieckher. XC. 59.

Amyloxydhydrat, Zusammensetzung und Eigenschaften, Dumas. XLI. 69. Cahours. LI. 168. LVIII. 163. 164. Gaultier de Claubry. LXXIV. 193. Rieckher. XC. 57. Einige Metamorphosen des A., Trautwein. LXXXIV. 187. Uebersicht der bisherigen Untersuchungen über das A. XC. 53. Verhalten zu Salpetersäure, Hofmann. XCV. 186. XCVI. 314. Verhalten in höherer Temperatur, Reynolds. CI. 68. Verhalten zu Salmiak, Berthelot. CXVI. 46. Siedepunct, specifisches Gewicht und Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41. Zusammensetzung des rohen A., Pasteur. CXXVI. 65.

Amyloxydschwefelsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Kekulé. CVII. 69.

Amyloxydschwefelsaures Calciumoxyd, Verhalten zu Ammoniak, Berthelot. CXV. 66.

Amylphenamin, Hofmann. CIV. 54.

Amylphenylamin = **Amylanilin**.

Amylphosphorige Säure s. **phosphorsaures Amyloxyd**.

Amylpiperidin, Cahours. CXI. 204.

Amylsolanin, Moitessier. CXXXI. 336.

Amylstrychnin, How. CXXI. 326.

Amylsulphocyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Medlock. XCIX. 54.

Amyltriäthylammoniumoxydhydrat, Hofmann. CXI. 63.

Amylumsäure, Tünnermann. XXVII. 368. Ist Ameisensäur Wöhler. XXXVIII. 67.
Amylurethan, Medlock. CI. 67.
Amylwasserstoff, Frankland. CVI. 326.
Amyrin, Bestandtheil des Arbol a Brea-Harzes, Baup. CX. 61.
Amyris, über mehrere Species dieser Gattung, Dierbach. XX. 231
Anacardium occidentale, Bemerkungen von Dierbach. XX. 207. An wendung in Brasilien, Martius. XIII. 267. Medicinische un ökonomische Eigenschaften, Hamilton. LXXXVII. 330. Che mische Untersuchung der Früchte, Städeler. XCIII. 374. — A. orientale, über seinen Gerbestoff, Stenhouse. LXXVIII. 193
Anacardsäure, Städeler. XCIII. 374.
Anaesthetica, über ihre Wirkungsart, Robin. CIII. 76.
Anagallis arvensis, Bestandtheile, Saladin. XXXVI. 250.
Anagyris foetida, Bestandtheile der Rinde, Blätter und Samen Jacquemin und Peschier. XXXIV. 191.
Analyse, die — aphoristisch abgehandelt, Dumenil. Iα. 29. Iβ. 13 227. II. 194. III. 31. 148. 314. IV. 49. 150. VII. 17. 123. 249. VI 26. XI. 217. 311. XII. 72. XIV. 217. XV. 57. XVII. 7. XXIII. Die chemische A. insbesondere (Beschreibung des nähern Ve fahrens dabei und Gang der Analyse), Dumenil. IV. 49. Pra tische Bemerkungen in Bezug auf die Analyse der Steine, Du menil. IV. 76. Chemische A. unorganischer Körper, Dumenil (Rec.). VI. 169. Die elementare A. organischer Substanzen, Du menil. VIII. 26. Liebig (Rec.). LVII. 90. Notizen zur elemen taren A., Gräger. LXXXVII. 27. Anwendung der Neutralsalz bei der A. der Pflanzenkörper, Robinet. X. 1. Anleitung zur A. etc. von Joyce, deutsch von Waldauf v. Waldenstein (Rec.). XX. 86. Anleitung zur qualitativen chemischen A., Wackenroder (Rec.). XLVIII. 185. Anleitung zur qualitativen A. löslicher Salze, Griffin. LV. 199. Chemische Tabellen zur A. der organischen und unorganischen Verbindungen, Wacken roder. LXVI. 84. LXXIII. 72. Anleitung zur qualitativen ch mischen A., Fresenius (Rec.). LXVIII. 122. Hülfstabellen für d praktischen Cursus in der qualitativen chemischen A., Büttn (Rec.). XCI. 325. Anleitung zur qualitativen chemischen Will (Rec.). XCV. 329. Analyse chlorhaltiger organischer V bindungen, Städeler. XCVIII. 308. Allgemeines Verfahren z qualitativen chemischen A. unter Vermeidung des Schwef wasserstoffs, Hess (Rec.). CIII. 320. Anleitung zu qualitative chemisch-analytischen Untersuchungen, Wittstein (Rec.). CVIII 72. Anleitung zur chemischen A. für Anfänger, Sonnen schein (Rec.). CXIV. 208. CXXIV. 79. Rob. Galloway's Vor schule der qualitativen chemischen A., deutsch mit Zusätze und Anmerkungen von Gerding (Rec.). CXVIII. 79. CXXIII 215. Ueber indirecte A., Reichardt. CXXII. 257.
Ananas, grosse Schiffsladung von — nach London. CXV. 104. An wendung der Faser ihrer Blätter. CI. 341. Beer. CXXIX. 111 Anwendung in Brasilien, Peckolt. CXXIV. 229. CXXVIII. 24
Ananasöl, eine geistige Lösung von buttersaurem Aethyloxyd, Hof mann. CXII. 63.
Anatherum bicorne, medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 23
Anatomie. Vermischte Schriften anatomischen und physiologi Inhalts, G. u. S. Treviranus (Rec.). VI. 149.
Anchieta salutaris, Beschreibung und medicinische Anwendung *Brasilien*, St. Hilaire. XIV. 91. Peckolt. CXXI. 94.

cinalis, Anwendung der Wurzel gegen Hundswuth. XXX.
. hydrida, paniculata und undulata, medicinische
lung im Orient, Landerer. CXVIII. 275.
ensis, medicinische Anwendung des Samens in Brasilien,
ıs. XIII. 266. Gomez. XXX. 137. Wirkung des Oels der
Ure. C. 339. — A. Gomesii, Wirkung des Samenöls,
VII. 309.
die — von Quito, v. Humboldt. XVII. 188.
Carapa.
morosa, chemische Versuche damit, Schwarz. XVIII. 260.
)5. Anwendung gegen Amaurosis, Fosbroke. LXIX. 118.
›ratensis und A. Pulsatella, medicinische Anwen-
›s Extracts, Ramm. XXIV. 252. Eichmann. CXXV. 224.
›einen medicinischen Werth, Rabenhorst. LXVI. 93.
usammensetzung und Verhalten zu Alkalien, Löwig und
ıann. LXIII. 206. Vorkommen in altem Aqua Anemones,
r. XC. 161. Darstellung u. Eigenschaften, Müller. CII. 1.
ıg, Eichmann. CXXV. 224.
ıre, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Löwig
eidmann. LXIII. 206.
› in Anemone nemorosa, Schwarz. XVIII. 260. XXVI. 95.
raveolens, Ausbeute des Samens an Oel, Rotgeri.
297.
ıargoza, Bestandtheile der Wurzel, Buchner. XXXVIII.
A. Archangelica, die officinelle Wurzel stammt von
Varietät (= A. sativa Miller) dieser Species, Berlin.
l. Aufbewahrung, Renner. XIV. 164. Neue chemische
ıchung, Buchner. LXXI. 237. Verfälschung mit Rad.
›i, Hartung-Schwarzkopf. LXXVII. 297. Unterscheidung
›. Wurzel von der Rad. A. sylvestris, Hartung-Schwarz-
KCVII. 294. Zufällige Vermengung mit der Wurzel von
alpinus, Osswald. C. 330.
'e, Darstellung und Eigenschaften, Buchner. LXXI. 237.
ımen in der römischen Chamille, Sachse. CXXVII. 208.
freie A., Chiozza. CXIV. 180.
n krystallinisches Unterharz, Buchner. LXXI. 238.
ıen, chemische Versuche damit, Buchner. XXXVIII. 333.
fragrans, medicinische Anwendung der Blätter, Giraudy.
3. XXVI. 341. Enthält Coumarin, Gobley. CIV. 316.
ide, ächte, Zweifel dass sie von Bonplandia trifoliata
, Hancock. XXX. 32. — Die falsche A. ist die Rinde
ıhenaugenbaums, Pereira. LXXIX. 187. Ueber die ächte
›che A., Göbel. XCII. 189. Vincent. CXX. 55. CXXII. 242.
rhardt. LXXXVI. 323. Verhalten zu Phosphorsäure,
ınn. CV. 183.
eckung, Bildung u. Eigenschaften, Unverdorben. XXIV.
)arstellung, Bechamp. CXXVII. 199. Verhalten zu sal-
›r Säure, Hofmann. CVI. 333. CXI. 62. Verhalten zu
elsäure und chromsaurem Kali, Beissenhirtz. CXVIII.
'erhalten zu Isatin etc., Engelhardt. E. 112.
off, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Hof-
C. 200.
nin, Hofmann. CIV. 54.
ure, Hofmann. CV. 319.
ıch Dumas s. **Indigosäure**.

Anime, über seine Aehnlichkeit mit dem Courbarilharze, Paoli. XC 207. Abstammung, Hamilton, Crease. XCIII. 61.
Animin, Darstellung u. Eigenschaften, Unverdorben. XXVII. 282.2
Anion, Begriff nach Faraday. XLVIII. 22.
Anis, chemische Untersuchung dieses Samens, Brandes und R mann. XXII. 217. Verfälschung mit kleinen Steinen, Dieteri LXXXV. 51.
Anisalkohol, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Bert nini und Cannizzaro. CXXVI. 204.
Anisaminsäure, Zinin. CXIX. 300.
Anisin, Bertagnini. CXVIII. 188.
Anisöl, Gewinnung, Müller. III. 98. Oel aus altem Samen, Eng hardt. III. 104. Krystalle im A., Flashoff. VIII. 286. Nic erstarrendes A., Buchner. IX. 201. Kupferhaltiges, Kön XXVIII. 58. Chemische Untersuchung, Gerhardt. LXXIII. Verhalten zu Salpetersäure, Cahours. LXXXII. 345. Verhal zu Jod, Will. XCIV. 314. Fernere Untersuchung von Cahou XCVIII. 183. Das A. ist kein Antidot des Arsens, Schul LII. 112. Prüfung auf seine Aechtheit, Zeller. CIII. 310. fälschung mit Weingeist, Procter. CXXIX. 229. Verkauf, M ler. CX. 392.
Anissäure oder **Anisylsäure**, Cahours. LXXXII. 345.
Anisylige Säure, Cahours. LXXXII. 345. Verbindung mit zweifac schwefeligsauren Alkalien, Bertagnini. CXVII. 181.
Anode, Begriff nach Faraday. XLVIII. 21.
Anonen, über die medicinische Eigenschaft der — der Insel Ja Blume. XXII. 75.
Anstrich, wasserdichter. CXVIII. 339. Häusler. CXXV. 120. Schn trocknender A., Süssengut. CXXX. 113. A. für Holz, Le gelée und Poliesse. CXXX. 352.
Anthelminthica, über die — des Pflanzenreichs, Wackenrode XXII. 116. 251.
Anthocyan, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Marqua XLV. 248.
Antholeucin, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Marqu XLV. 254.
Anthoxanthin, Vorkommen, Darstellung u. Eigenschaften, Marq XLV. 253.
Anthoxanthum odoratum enthält Benzoësäure, Vogel. XVIII. Der Stoff ist keine Benzoësäure sondern Coumarin, Bleibt LXXXIX. 335.
Anthracit, Untersuchung des — von Schönfeld in Sachsen, Lam dius. XLVI. 114. Untersuchung mehrerer A., Regnault 163. Anwendung der Anthracitkohle zur Eisenfabrikation Nordamerika. LXXIV. 160. Untersuchung des A. von Cal Hill bei Edinburg, Völker. CIV. 53. Untersuchung der Anth citkohle von Rudolfstadt bei Budweis, Strasky. CXXXI. 18
Anthracokali, über —, Dumenil. LXXXVI. 140.
Anthranilsäure, Untersuchung von Gerland. CXVIII. 53.
Antiarin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mulde LXVI. 298.
Antiaris saccidora, über diesen Riesenbaum in Bombay. CXV A. toxicaria, chemische Untersuchung des durch Einsch gewonnenen Saftes, Mulder. LXVI. 297.
Antilopen, über die in ihren Augenwinkeln befindliche Sch *L.* 156.

Antimon, Fragmente zur Geschichte des —, Wolfers. XI. 378. Darstellung, Berthier. XIII. 84. Reindarstellung, Duflos. XXXVI. 277. XXXVIII. 158. Artus. XLVII. 17. XLVIII. 148. Liebig. XLVII. 196. Bemerkungen zu der Liebigschen Methode etc., Buchner. LI. 85. Anthon. LI. 86. Köhnke. LXXXV. 130. Göpel. LXXXV. 130. Wittstein. LXXXIX. 59. Rottgeri. XCIII. 257. Reichardt. XCIII. 274. Kühnemann. XCIII. 277. Krystallform, Bernhardi. XXI. 2. Herstellung in schönen Krystallen, Elsner. LXXI. 20. Lichterscheinung beim Erkalten, Euler. LXXVI. 311. Bley. LXXVI. 312. Atomgewicht, Graham. LXXIII. 38. Schneider. CXXVI. 318. CXXX. 52. Rose. CXXX. 53. CXXXI. 318. Spec. Gewicht, Marchand und Scherer. LXXIII. 309. — Verhalten zur Salpetersäure, Geiger. IX. 79. Verhalten zu Aetzsublimat, v. Mons. XVI. 91. Verhalten zu fetten Oelen, Reinsch. LXIII. 212. Verhalten zu Chlorschwefel, Wöhler. CV. 174. Verhalten zu ozonisirtem Terpenthinöl und ozonisirtem Aether, Schönbein. CXXV. 58. Ueber explosive Eigenschaften des auf galvanischem Wege abgesetzten A., Gore. CXXIX. 319. — Trennung von Blei und Kupfer und andern in Salpetersäure löslichen Metallen, Bussolin. XXVIII. 97. Trennung vom Zinn, Chevallier und Lassaigne. LXXIX. 178. Rose. XCIII. 327. XCIX. 299. Quantitative Bestimmung, Rose. XCVI. 44. XCIX. 298. Trennung vom Arsen, Ullgren. XCIX. 44. Rose. XCIX. 299. — Prüfung auf Arsen, Witting. II. 110. LXXXII. 20. Serullas. II. 155. Vogel. II. 230. Schrader. IX. 87. Ansell. CXIII. 168. Unterscheidung vom Arsen, Fleitmann. CVIII. 172. Wackenroder. CIX. 14. Slater. CIX. 40. Unterscheidung vom Zinn, Fleitmann. CVIII. 172. Prüfung auf Zinn, Ansell. CXIII. 168. Ausmittelung des A., Turner. XXIV. 350. Wackenroder. XXXIX. 29. Verweilen im Organismus und Nachweisung darin, Millon. XC. 194. Vorkommen im Mineralwasser von Schupfheim. Baur. LXXXII. 89; in Steinkohlen, Basalt und im Meerwasser, Daubrée. CVIII. 311. Metallisches A. zu Brandholz im Fichtelgebirge, Reichardt. CXXX. 141.

Antimonarsen, Vorkommen, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 263.

Antimonasche, Natur derselben, Geiger und Reimann. XXIV. 349.

Antimonblumen, über Helmont's rothe —, Klauer. LXXIV. 311.

Antimonbromid, Bildung und Eigenschaften. XXXV. 234.

Antimonchloride. a) Chlorid, Darstellung, Göbel. II. 216. V. 66. Horst. III. 227. v. Mons. XVII. 42. Geiger und Reimann. XXIV. 349. Geiger. XLIII. 206. Geiseler. LXIX. 38. 44. Köhnke. LXXXV. 131. Cassebaum. LXXXV. 136. Müller. LXXXV. 141. Göpel. LXXXV. 142. Zusammensetzung, Rose. XVIII. 179. Beobachtungen von Larocque. XCVIII. 58. — Basisches A. (Algarothpulver), Zusammensetzung, Phillips. XXXIX. 40. Johnston. XLI. 149. Malaguti. XLIII. 206. Peligot. XCII. 64.

b) Superchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rose. XVIII. 179. Verhalten zu ölbildendem Gase, Wöhler. XXXIII. 313.

Antimonchloridsulphid, Bildung, Cenedella. LI. 88.

Antimoncinnober, Darstellung, Böttger. E. 54.

Antimonerze, Untersuchung über die — und die Präparate des Antimons in Bezug auf ihre Verbindungen mit Arsen, Serullas

II. 222. Untersuchung der natürlichen — und Arsenverbin
Rose. XXXV. 225. Untersuchung der A. aus den Grub
Uentrop bei Arnsberg, Kohl. L. 184.
Antimonfluorid, die Verbindung SbF_3 existirt, nicht aber
Flückiger. CXII. 196.
Antimonglanz s. **Antimonsulphid.**
Antimonglas, Darstellung, Werner. LI. 86. Bildung unter
Explosion, Brandes. LX. 319. Zusammensetzung und Ve
zu Weinstein, Soubeiran. XIII. 90.
Antimonjodid, Darstellung, Reichardt. XCIX. 267. Darstellu
Verhalten zu Wasser etc., Berthemot. XXX. 69. Br
LIII. 135. Böttger und Brandes. LVI. 283. Darstellu
Anwendung, Copney. CXXX. 237. — Basisches A., Böttg
Brandes. LVI. 284. 290. Buchner. LXXXVIII. 297.
Antimonium diaphoreticum, Untersuchung über seine Darstellu
Natur, Figuier. LVIII. 72.
Antimonkermes, Darstellung, Funke. III. 388. Horst. V
Fabroni. XIII. 87. Musculus. XLV. 288. Strating
68. Zahn. LXI. 40. Schuyteren. CXI. 319. Versuch
die Darstellung eines zur Kermesbereitung dienenden A
schwefelsalzes, Kohl. LVI. 257. Untersuchung über d
dungsweise, Natur und das Verhalten des A., Döber
V. 67. Kastner. V. 68. Vogel. V. 68. 69. Buchner. V
Berzelius. V. 69. Pagenstecher. IX. 80. Berthier.
Rose. XVIII. 181. LXIII. 182. Geiger und Reimann.
349. Nees von Esenbeck. XXV. 247. Henry. XX
XXXV. 234. Duflos. XXXI. 106. XXXVI. 278. Bier
XXXIII. 5. Gay-Lussac. XXXV. 236. Raab. XXX
Brandes. XXXVII. 257. Leroy. XLIII. 207. Dumeni
281. — Verhalten zu neutralem weinsteinsaurem Kali, Lass
XVIII. 283. A. in Mixturen zu suspendiren, Mahier.
328. — Prüfung auf Verunreinigungen, Mayer. CXIX. 167
fälschungen, Clairat. XXXV. 242. Lacassin. LXXX
Chevallier. CXVI. 183.
Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung ei
gleichen Aeq. Antimonsulphid und Antimonoxyd beste
Verbindung, Strohl. C. 316.
Antimonleber, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, B
lius. V. 75.
Antimonmohr, Zusammensetzung, Vogel. LXXXV. 313.
Antimonoxyde, über dieselben, Dumenil. III. 215.
a) Suboxyd nach Faraday = SbO existirt nicht
zelius. XLVII. 198. Böttger. CXXX. 309.
b) Oxyd, Darstellung, Brandes. LX. 156. Bouiso
167. Geiseler. LXIX. 39. Rose. LXIX. 52. Winkler.
176. Frederking. LXXIX. 9. Köhnke. LXXXV. 132.
baum. LXXXV. 135. Müller. LXXXV. 138. Göpel. L
143. Stein. LXXXV. 144. Hornung. LXXXIX. 47. Dar
im Grossen und Anwendung statt Bleiweiss, Ruolz. L
176. Prüfung auf Metall und höhere Oxydationsstufen d
timons, Rose. LXIX. 52. Verhalten zu Ammoniaksalzen,
LI. 64. Verhalten zu Weinstein, Rose. LXIX. 52. Verhal
kohlensaurem Natron, Winkler. LXXII. 173. Verfälschu
kohlensaurem Kalk, Hogdson. LVIII. 183. — Zusammens
des Hydrats, Schaffner. LXXXIII. 180.

timonoxydsalze, Verhalten der in Wasser unlös- - zu Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64.
ntimonige Säure, Krystallform der natürlichen —, rdi. XXI. 10. Bestimmung bei Analysen, Rose. XCIX. Natürliche Verbindung mit Quecksilberoxyd in Chili, ko. LXXXVIII. 180.
ntimonsäure, Darstellung, Storch. LIII. 96. Tren- n der antimonigen Säure, Rose. XCIX. 300.
timonsaure Salze. Antimonsaures Aluminiumoxyd, umoxyd, — Calciumoxyd, Wackenroder. LXXIII. 282. — Kaliumoxyd, Verhalten zu den alkalisch-erdigen nd den Thonerdesalzen, Wackenroder. LXXIII. 275. ung zur Entdeckung des Natrons, Wackenroder. LXXIV. hner. LXXIV. 300. Zusammensetzung, Helfter. CXII. Magnesiumoxyd, — Strontiumoxyd, Wackenroder. 278. Zusammensetzung, Helfter. CXII. 42. — Natrium- sammensetzung, Helfter. CXII. 42.
n, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berze- . 70. Buchner. V. 80. Erfahrungen von v. Mons. 6.
ter, Bestimmung des Antimongehalts darin, Dumenil.

flüssige, Bereitung, Gerber. XXV. 247.
, Krystallform, Bernhardi. XXI. 6.
ide. a) Subsulphid nach Faraday = SbS existirt erzelius. XLVII. 198.
ulphid, Krystallform, Bernhardi. XXI. 13. Arsen- nfreies im Dep. Allier, Serullas. II. 233. Arsenfreies lohn, Witting. XIII. 84; bei Arnsberg, v. d. Marck. . Untersuchung des dichten A., Witting. VII. 298. ensetzung des natürlichen und künstlichen, Rose. XVIII. rkommen in der Eifel, Funke. XIX. 166. Zusammen- des englischen, Anthon. LXX. 322. Analyse des bei lz im Fichtelgebirge vorkommenden A., Reichardt. 41. Ueber den Arsengehalt des natürlichen A., Wacken- CX. 257. Reichardt. CXXX. 136. — Ueber die Zerle- s A. durch Schmelzen mit Salpeter, Dumenil. III. 217. Wasser als solches löslich sein, Fischer. XXI. 269. auf Arsen, Simon. LI. 49. Leber. LVIII. 183. Soll Wasserstoffgas lösen, Meurer. LXXV. 33. Widerlegung ngabe, Fresenius und Schlossberger. LXXIX. 134. hkeit in Ammoniak, Garot. LXXVII. 176. — Reinigung en käufflichen A., Kohl. XCIV. 311. Reindarstellung, . XCI. 262. — Isomerische Modificationen des A., Rose. 5. Verbindungen mit Antimonoxyd, Rose. CXV. 167.
upersulphür, Bildung, Eigenschaften und Zusammen- Rose. XVIII. 181.
Supersulphid (Goldschwefel), Darstellung, Funke. W. Brandes. IV. 333. Schlippe. V. 82. Horst. VII. otgeri. XXVII. 297. Duflos. XXIX. 59. XXXI. 93. XXX. 360. Bucholz. XXXIII. 1. Musculus. XLV. 288. ung der letztern Methode, R. Brandes. XLV. 290. igh. LXI. 68. Hornung. LXXVIII. 35. Darstellung itscherlich. LI. 87. Jahn. LXI. 43. Frederking 64. Dumenil. LXXIV. 135. Ueber seine Bildungs- id Natur, Berzelius. V. 69. Buchner. V. 78. Döbe-

reiner. V. 80. Vogel. V. 81. Pagenstecher. IX. 84. I
XVIII. 182. Raab. XXXV. 240. Reinigung von Schwefel
durch Ammoniakliquor, Dumenil. LXXI. 281. — Verh
eines Gemenges desselben mit Calomel zu Wasser, Flas
III. 263. Unterscheidung von Kermes durch Ammoniakli
Geiger. XXXIII. 159. Erzeugung eines Sulphats darin,
menil. LXX. 189. Verhalten an Luft und Licht, Inger
LXXIV. 255. Prüfung auf Verunreinigungen, Mayer. CXI
Antimonsulphidjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammenset
Garot und Henry. XIII. 86.
Antimontinctur, über die scharfe — und ihren Antimongehalt, Kl
XLIII. 207. Ueber Theden's A., Becker. LX. 168.
Antimonwasserstoff, Darstellung u. Eigenschaften, Thompson. L
Pfaff. LIII. 169. Unterscheidung vom Arsenwasserstoff
Tinct. kalina, Meurer. LXXIII. 19. Zusammensetzung.
saigne. LXXIV. 164. Verhalten zu Säuren, Napoli. CX
49. — Selbstentzündliches A. existirt nicht, Böttger. CXXX
Antimonwein, Huxham'scher, Verhalten am Lichte, Davy. XXX
Antimonweiss, Darstellung, Spilsbury. CIII. 206.
Antiphosphorfeuerzeuge von May. CXXXI. 199.
Antirrhinum majus, Bestandtheile, Walz. CXVIII. 48.
Antrimolith, Thomson. XLIX. 250.
Apiin, Darstellung und Eigenschaften. Braconnot. LXXVII. 8
Apios tuberosa, die Knollen als Surrogat der Kartoffeln, Rich
XCVIII. 67. C. 330. Untersuchung derselben, Payen. XCVIII
Cattani und Moretti. CXIX. 251.
Apocynum cannabinum, Versuche über seine Heilkräfte, Kn
XXII. 101. Analyse der Wurzel, Griscom. XLII. 201.
Apophyllensäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, W
ler. LXXVII. 10.
Aposepedin s. **Käseoxyd**.
Apotheke, Errichtung einer deutschen — in Rom. XC. 335.
chinesische A. XC. 358.
Apotheken, Gutachten über städtische Armen —, Rose. XCVI
Kritische Bemerkungen dazu. XCVII. 216. Ueber die Zu
mässigkeit der Armen-A., Bley. XCVII. 219. Ueber Han
Schmidt. LVI. 129. Fritze. LXXXVII. 240. CXX. 345.
Hand-A. in Bayern. XCV. 310. CXX. 223. Ueber Errichtung
Filial-A., Abl. CII. 361. Statuten, die Errichtung von
Hülfs-A. betreffend. CXII. 359. Ueber die sogenannten Ne
geschäfte bei den kleinsten A., Gollner. CXVIII. 96. —
die A. in Amerika, Fleischmann. CV. 223. Zahl der
Belgien. LXIX. 22. Ueber die ersten Apotheken und das
A.-Privilegium in Berlin, Müller. CIX. 92. Verhältniss
Einwohner und des Flächenraums zu den Apotheken in Pr
CXXIV. 354. Die ersten A. in Deutschland. LXV. 22. Statist
Uebersicht der A. in Oesterreich. XCVII. 112. Umsatz
Petersburgs. LXXIV. 360. Bestand der A. in Russland. LX
365. Ueber den Umsatz in den A. Russlands. LXXXV
Weiteres über die A. in Russland. XCIV. 122.
Ueber Abstellung des Handverkaufs in den A., Sch
feld. LXXIII. 241. Ueber den Handverkauf in den A.,
storff. LXXIII. 244. Bley. LXXIII. 246. Ueber Anlegung
Veräusserung der A. in Bezug auf die obrigkeitlichen
nungen darüber, Fischer. LXXIII. 337. Ueber die Entb
keit der A., Ott (Rec.). LXXV. 189. LXXXV. 75. Ueber

schätzung des Werthes der A., Kretschmar. LXXX. 365. Ritz. LXXXVII. 112. Ueber die beim Ankauf der A. zu beobachtenden Principien, Wollweber. CV. 107. Ueber die Verkäuflichkeit der Apotheken. CXIV. 222. Unmaassgebliches technisches Gutachten über die Freiheits-, Eigenthums- und Erbrechte an den A., Wackenroder. LXXXIV. 329. Der Staat und die A., Ziurek (Rec.). XCVIII. 83. 225. Welche Verpflichtungen hat der Staat zu erfüllen, damit die A. und ihre Vorsteher das sind und leisten, was sie als solche sein und leisten sollen? Meurer. C. 98.

Ueber A.-Einrichtung, Stümcke. LXXXI. 359. Ueber die Einrichtung der A. und über die Geschäftsführung, Schwend. LXXXIII. 318. Ankündigungen, die Einrichtungen von A. betreffend, Batka. CIV. 126. 252. 389. CV. 124. 255. 391. CVI. 256. 391. CVII. 128. 342. — Die Insignien auf den Aushängeschilden der A. und ihre muthmaassliche Abstammung, Dierbach. LXXXVI. 36. — Ueber General-Catalog und Signaturen für A., Bley. CXXI. 123.

Apotheken-Concessionswesen. Königl. preussische Verfügungen, die Ertheilung und Erledigung von Apotheken-Concessionen betreffend. LXV. 134. LXX. 7. LXXI. 259. LXXII. 360. Betrachtungen und Urtheile über diese Verfügungen, Ritz. LXXII. 99. Bley. LXXII. 363. LXXIII. 233. Kruse (Rec.). LXXIII. 231. Fischer. LXXIII. 337. Denstorff. LXXIII. 343. Reinige. LXXIII. 345. Schröter. LXXIV. 99. Brodkorb. LXXIV. 95. Stutzbach. LXXIV. 220. Jachmann. LXXIV. 224. Ueber Jack's Schrift „Der concessionirte Apotheker gegenüber der Cabinetsordre vom 8. März 1842 und der Ministerial-Verfügung vom 13. Aug. 1842", nebst einem Schlussworte über Reinige's Entgegnung meines Aufsatzes, Ritz. LXXIV. 341. Zusatz von Bley. 343. Entwurf einer Petition an den König v. Preussen von am 5. Mai 1843 in Köln versammelten Apothekern des Rheinlandes und Westphalens. LXXV. 105. Eingabe der Apotheker zu Düsseldorf, Barmen und Elberfeld an den rheinischen Landtag. LXXV. 112. Bericht des Landtags über diese Eingabe. LXXV. 114. Erlass des preussischen Ministers an mehrere Apotheker in der Provinz Sachsen. LXXV. 349. Weitere Urtheile über die Concessions-Angelegenheit, Müller. LXXVI. 240. LXXXI. 337. Sehlmayer. LXXVI. 240. Preussische Ministerialschreiben an Bley. LXXIII. 235. LXXVI. 243. Urtheil von Leue. LXXVII. 96. Koch. LXXVII. 98. 342. Krause. LXXVII. 224. Erlass des Königs von Preussen. LXXVII. 340. Ministerialverfügung vom Januar 1844. LXXVII. 341. Urtheil von Veling. LXXVII. 346. Osswald. LXXVIII. 120. Beinert. LXXVIII. 243. Die rheinpreussischen Apotheker vor den Juristen. LXXVIII. 245. Collectivrecension mehrerer Schriften über die Apothekenfrage mit rechtlichen Andeutungen, Sommer. LXXVIII. 245. Ueber die für die Pharmacie auch in wissenschaftlicher Hinsicht unverkennbar nachtheiligen Rückwirkungen der Verordnungen vom 8. März und 13. Aug. 1842, Ritz. LXXX. 221. Königl. preussische Verordnung. LXXX. 363. Nationalökonomische und legislative Bedenken gegen die königl. preussische Verordnung vom 13. Aug. 1842, Krause (Rec.). LXXX. 364. Erklärung, die Abfassung des Berichts über die Versammlung der consessionirten Apotheker der Provinz Brandenburg im Juli 1845 betreffend, Krause. LXXXVII. 128. Urtheil von Gräger. LXXXIII. 233. Wackenroder.

LXXXIV. 329. Schmid. LXXXII. 211. (Rec.) LXXXVI
Preussische Cabinetsordre vom 5. October 1846. LXXXVI
Königl. preussische Verfügung vom 21. October 1846. LXX
114. Urtheil von Ohme. XCV. 247. Königl. preussisch
ordnung, betreffend die Anlage neuer Apotheken und d
positions-Befugnisse der Besitzer von Apotheken über die
CIII. 209. Bemerkungen dazu von Lucanus. CIII. 211.
weber. CIV. 99. Schreiben an den königl. preussischen M
der Medicinal-Angelegenheiten über Lucanus' Entwurf, bet
die Anlegung neuer Apotheken etc., Bley. CIV. 215. D
legung neuer Apotheken vom Standpuncte der Gesetz
insbesondere der preussischen, Andreae (Rec.). CV. 81.
Ueber widerrechtliche Ertheilung einer Apotheken-Con
in Greussen, und Bitte um Unterstützung, Ziegeld
XCIV. 248.

Königl. würtembergische Verordnung, die Apotheke
cessionen betreffend. LXXVII. 219.

Apotheken-Contract, ein sehr merkwürdiger — XI. 270.

Apotheken-Visitationen, über —, Dumenil. IV. 319. CV. 212. O
der Sonntag schicklich sei, Flashoff. VII. 66. Eine
Sonntage, Marder. XI. 292. Anleitung zur A. und zur P
der Arzneimittel, Streinz (Rec.). XXI. 287. Königl. pre
Verfügung, den Betrag der extrapostmässigen Vergütung
zu A. zugezogenen Apotheker betreffend. LX. 259. K
preussische Verfügung über die Diäten für die bei A. fu
den Medicinalpersonen. XCVI. 101. Weitere Verfügung
preussischen Regierung über die Abhaltung der A. CX
CXVIII. 93. Die A. oder Anleitung zur Untersuchung d
neimittel, Ernst (Rec.). LXVI. 83. Königl. würtembe
Verfügung, die Bezirksaufsicht über die Apotheken bet
LXXVII. 217. Grossherzogl. oldenburgische Verordnung,
betreffend. XCVI. 235. CII. 368. Bekanntmachung der he
sachsen-altenburgischen Landesregierung, die Vornahme
durch Prof. Wackenroder betreffend. CI. 88. Protoko
zum Gebrauche bei A., Wackenroder. CX. 343. An
zu A., Eitner. CXIII. 336. Revisions-Protokoll für die
Apotheken, Abl (Rec.). CXVI. 315. CXXII. 350.

Apotheker, über Collegialität der Principale an ein und de
Orte, Rüde. VII. 91. Handbuch für A. und deren Ge
enthaltend die vollständige Gesetzgebung für den Betr
Pharmacie in Preussen, Flittner. VII. 313. Verordnun
die A. im Oldenburgischen, gesammelt von Ingenohl. X
Rüge, manche A. betreffend, Seiler. XIV. 263. Ueber d
griffe in die Rechte der A. zu Rostock, Krüger. X
Einige Verhältnisse der Apotheker der Vorzeit und der
Zeit, Trommsdorff. XLVIIII. 1. Erörterung der Frage,
A. gesetzlich gezwungen ist, Credit zu geben. LXV. 21.
hannoversche Verfügung, die sog. Neujahrsgeschenke
betreffend. LXIX. 137. Eine ähnliche Verfügung von S
lippeschen Regierung. LXXXIV. 123. Ueber den jetzigen
und die Verhältnisse der A., besonders in der Rhein
Löhr. LXX. 145. Beleuchtung der Verhältnisse der
A. zum Staate, zur Gesetzgebung und zum Arzte,
(Rec.). LXVIII. 121. LXX. 327. Das Verhältniss der
Staate, Mayer. XCVIII. 228. Ueber die Stellung der
Allgemeinen, Müller. LXXIV. 345. Die gegenwärtige

der A. im Grossherzogthum Mecklenburg-Schwerin (Rec.). LXXVI. 156. Ueber die Lage der A., Böttcher. LXXVIII. 339. Die Zukunft der A., Saemann. LXXX. 337. Eingriffe in die Rechte der A. LXXXIV. 123. Ueber beantragte Ersparungen in Landschafts-Angelegenheiten im Weimarischen zum Nachtheile der A. LXXXIX. 209. Ueber die den A. häufig treffenden Verluste durch nachlässige und dürftige Schuldner, Dumenil. XC. 223. Wodurch wird den A. ihre Existenz gefährdet? Voget. XCI. 337. Gedanken über die Principien, welche die A. bei der Wahl von Nebengeschäften leiten sollen, Geiseler. XCII. 127. Ueber Nebengeschäfte der A., Lüdersen. XCIII. 220. Der Apotheker und das Publicum, Hartmann (Rec.). XCII. 270. 382. XCIII. 1. Proposition hinsichtlich der Stellung der A. XCIII. 219. Vorschlag zur Gründung einer Wittwen- und Waisencasse für A., Bley. LXXVII. 352. Simon. LXXX. 232. Königl. preussische Verfügung, die Vergünstigung der Wittwen und Töchter concessionirter A. bei Fortführung des Geschäfts betreffend. LXXIX. 233. Bemerkungen zu mehreren Anforderungen von Seiten des Apothekerstandes an die Staaten, Vogel. CV. 348. Bemerkungen hiezu, Jahn. CXVII. 115. Schutz der Rechte der A., Bley. CXIII. 107. Ueber die Befugniss des A. beim Handverkauf, Degenhardt. CXXI. 88. — Statuten der A. Berlins. CV. 218. Bestimmungen der A. Berlins über die Rabattbewilligung bei Lieferungen von Arzneien. CV. 219. Ueber die Verhältnisse der A. in Galizien. CXVII. 86. Marktschreierisches Unwesen eines Wiener A., Steege. CXXII. 348. Compendium der A.-Gesetze und Verordnungen in Oesterreich, Macher (Rec.). CXXIX. 351. Bericht über die sich verbessernden Verhältnisse der A. in Ungarn, Meurer. CV. 100. Geschichte der A. bei den wichtigsten Völkern der Erde seit den ältesten Zeiten bis auf unsere Tage von A. Phillippe; deutsch mit Zusätzen von Ludwig (Rec.). CXX. 207. 332.

Ueber Prüfung der A. XCV. 120. Prüfung der A. in Bayern. LXXVI. 360. Königl. preussische Verordnung, die Zulassung von Ausländern zur Prüfung betreffend. LXXX. 363. Ueber A. erster und zweiter Classe in Preussen, Voget. XCIII. 370. Königl. Verordnung darüber. CXVI. 109. Müller. CXVII. 81. Bley. CXVII. 82.

Ueber die Versammlung der A. in Berlin im Januar 1845. LXXXIII. 235. Auszug aus den Protokollen dieser Versammlung, mit Bemerkungen von Bley, Geiseler und Meurer. XCV. 339. — Anzeige, die Aussetzung der Generalversammlung des norddeutschen A.-Vereins im J. 1848 und die Ausschreibung eines allgemeinen A.-Congresses zu Leipzig im September 1848 betreffend. XCIV. 1. Einladung und Programm zu diesem Congresse. XCIV. 129. Bericht über denselben. XCV. 81. Adresse an die Reichsversammlung in Frankfurt a./M. XCV. 110. Gedanken am Tage der Eröffnung des Congresses. XCV. 229. Rede Geiseler's auf dem Congresse. XCV. 230. Schreiben der königl. bayerischen Regierung von Mittelfranken, die Reformvorschläge des Congresses betreffend. XCVII. 213. — Beschlüsse des zu Wien im September 1848 abgehaltenen Congresses der A. der österreichischen Provinzen. XCVI. 364.

Apothekerbuch, chemisches — von Duflos (Rec.). LXXXII. 84. XC. 342. XCII. 344. CXXX. 76. Deutsches A. von Döbereiner

(Rec.). LXVI. 79. LXXXI. 198. LXXXIV. 207. LXXXVI
LXXXIX. 198. Man sehe auch den Artikel „Pharmacie".
Apothekergehülfen, Bemerkungen über die Klagen wegen Man
brauchbaren —, Runzler. VIII. 139. Albrecht. LXXXV
Becker. LXXXVII. 441. Lüdersen. LXXXVIII. 112. L
XCVI. 376. Geffcken. C. 220. Ueber das Verhältniss d
Geiseler. LXII. 131. Herzog. LXIII. 266. Planer. LXI
Brandes. LXIII. 270. Ueber die A., von Rademacher. L
240. Urtheile über die Ansichten Rademachers. LXXXV
235. Ueber A. und Principale sonst und jetzt. CI. 386. —
kauf der Schemata zu Zeugnissen für die A., Jänecke. C
256. — Leitfaden zur Vorbereitung auf die Prüfung der
Preussen, Hanke (Rec.). LXVIII. 219. CXXX. 77. Fürstl. lip
Verfügung, die Prüfung der A. betreffend. LXX. 8. K
preussische Verordnung, die Prüfung der im Auslande
bildeten A. betreffend. LXXII. 360. Vorschläge zur b
Ausbildung der A., Jonas. LXXIII. 236. Ueber das Gesuc
geprüften und approbirten A. zu Berlin, beiden Kamme
September 1849 eingesandt. XCIX. 322. Notiz über A. C.
Vereinbarung der Hamburger Apotheker, den Wechsel
betreffend. LXXXIX. 127. 255. XC. 127.

Bitte um Unterstützung für einen kranken, aber
ausgedienten A. II. 275. Bitte um Unterstützung für einen
Feuer um seine Habe gekommenen A. XCI. 135. Nachrich
das Unterstützungsinstitut für dürftige A. in Stuttgart,
und Klein. Iβ. 221. VIII. 4. Vorschlag zu einer Pflege
für ausgediente mittellose würdige A., Brill. LXXXII. 371.
sichten eines Gehülfen über Unterstützungsanstalten für
diente, mittellose, würdige A., Busch. LXXXIV. 124. Vor
zu einer Versorgungsanstalt für ausgediente mittellose A
schof. LXXXIV. 229. Weitere Vorschläge und Betracht
über diesen Gegenstand. LXXXV. 112. v. d. Ilm. XCI
Bley. XCIV. 125. Zander, Livonius. XCV. 260. Versuch
Erweiterung und Befestigung des von Walz ausgearb
Entwurfs der Satzungen eines Vereins zur Pensionirung
Keller. CI. 91. Zusatz von Bley. 97. Bemerkungen
von Walpert. 228. Verzeichniss der Theilnehmer un
Beiträge zu der neu gegründeten allgemeinen deutschen A.-
stützungscasse, Abtheilung Norddeutschland. CIII. 222. CXX
Statuten der Pensionscasse für die A. Deutschlands. CVI
Besondere Beiträge dazu, Brodkorb. CXII. 382. CXXV
CXXXI. 249. Zuritz. CXXVII. 109. Errichtung einer
stützungscasse für die A. in Hannover und Oldenburg. C
264. 265. CXXIX. 366. Erklärung des Directoriums des
deutschen Apothekervereins darüber. CXXVII. 270. Entwu
Gründung eines Unterstützungsfonds für unbemittelte
Erlangung ihrer Selbstständigkeit, Schreiber. CIV. 96.
kung dazu von Bley. Ebend. Errichtung einer Spar- und
renten-Casse der A. in Norddeutschland, Geffcken. C
CVIII. 201. 208. 349. Weitere Berichte darüber. CXX
CXXX. 227. Pensionsfond zur Unterstützung erwerbsun
A., Lamatsch. CXVIII. 383. Bemerkungen über Unterst
der A., Weimann. CXXVIII. 363.

Anmeldebüreaux für A., Varnhagen. Iα. 114.
Dreykorn. LXVII. 235. Becker. LXVII. 238. Gressler
381. Lautsch. LXXX. 256. Fischer. LXXXV. 254.

weber. LXXXVI. 255. LXXXVII. 253. XCI. 254. Cassius. LXXXVII. 253. Jänke. LXXXVIII. 246. Hasche. CIV. 125. 252. Ernst. CVII. 341. CIX. 391. CXI. 123. Brodkorb. CIX. 389. CXV. 255. CXIX. 349. CXXIII. 256. 342. Baarts. CXII. 255. CXVI. 367. Walpert. CXII. 383. Scholz. CXVI. 240. Jagielski. CXVI. 367. Harsch. CXXV. 383. Central-Nachweisungsbüreau in Leipzig. C. 251. S. auch Pharmaceuten.

Apothekergesellschaft s. **Apothekerverein.**

Apothekergewerbe, Bemerkungen zu der Schrift von Jonas „Das — und dessen nöthige Reform", Bley. XCII. 249.

Apothekergewicht s. **Arzneigewicht.**

Apotheker-Gremien, über die Wirksamkeit der —, Laube. LXXXIV. 224. A. in Oberfranken. LXXIII. 103. LXXVI. 363. A. in Oberbayern. LXXIII. 105. 359. LXXVI. 263. Ueber die Gremialverfassung in Böhmen und über einige neuerlich in Oesterreich erschienene Medicinalgesetze, Meurer. XCI. 237. Statuten der Central-Waarenniederlage des Bukarester A. CXIII. 225.

Apothekerinnen, Instruction für die Diakonissen und barmherzigen Schwestern in den preussischen Staaten, welche sich zu — ausbilden wollen. CXIX. 336.

Apothekerkunst, Lehrbuch der —, Hänle (Rec.). Iβ. 207. II. 357. Fortsetzung dieses Lehrbuchs von Trommsdorff. VII. 309. S. auch Pharmacie.

Apothekerlehrlinge, Wünsche, die Bildung derselben betreffend. VII. 118. Helmts. VIII. 237. Jonas. LXXIII. 236. Verfahren bei der Prüfung eines A. in Hamburg. XC. 367. Ueber den Nutzen gesetzlich eingeführter Prüfungen der A., Ohme. XCI. 235. Bley. XCI. 237. Königl. preussische Verfügung über die A. C. 377. — Ueber den Mangel an A. und wie dem abzuhelfen sei. Geffcken. C. 220. Oesterreichische Verordnung, die Herabsetzung der Lehrzeit von 4 auf 3 Jahre betreffend. CXVIII. 93. Ein Entwurf über die Heranbildung der A., Jonas (Rec.) CXXVIII. 80. — Vorschlag von Preisaufgaben für A., Voget. LXXIX. 239. Preisaufgaben für A. LXXXIII. 88. LXXXVII. 88. LXXXVIII. 92. 94. XCI. 89. 112. XCII. 109. XCV. 142. 143. XCIX. 87. 228. CIII. 126. 254. CIV. 209. CVII. 256. 336. CIX. 209. CXI. 83. 99. 102. CXV. 93. 227. 231. CXIX. 128. 256. 329. CXXIII. 255. 342. CXXVI. 73. CXXVII. 114. CXXVIII. 96. CXXX. 393. CXXXI. 87.

Apothekerordnung, Entwurf einer —, Klose. LXXXIII. 229. Bemerkungen dazu von Bley. Ebend. Entwurf einer A. von Bley. XCIV. 345. Einige flüchtige Bemerkungen zu der Beilage B „Entwurf einer Apothekerordnung" in der neuen Denkschrift über die nothwendigen Reformen der pharmaceutischen Verhältnisse in Deutschland, Löhr. CV. 357. A. für Bayern. LXX. 248. Beleuchtung des Entwurfs einer zeitgemässen A. mit besonderer Beziehung auf Bayern, Herberger und Hoffmann (Rec.). LXV. 94. Auszüge aus der hannoverschen A. Iα. 71. Bemerkungen über die neue hannoversche A., Schrage. CIII. 115. Ueber die A. für das Herzogthum Holstein. CXX. 226. Einige Bemerkungen über die Sachsen-Meiningensche A., LXVIII. 148. Entwurf einer A. für Mecklenburg-Schwerin, Krüger und v. Santen (Rec.). LXXVI. 156. Entwurf einer A. für den österreichischen Staat (Rec.). C. 360. Anmerkungen über die Bemerkungen des H. Freund in Königsberg zu dem Entwurfe einer A. für Osterreich, Abl. CIII. 328. Entwurf einer A. für den *preussischen Staat nebst Motiven*, Lucanus und Schacht

(Rec.). XCVI. 337. XCVII. 97. 100. 103. 365. XCVIII. 90. Gutachte über den vom königl. sächsischen Ministerio vorgelegten ande weitigen Entwurf zu einer A., Meurer. XCVII. 91. Entwu einer A. für das Fürstenthum Waldeck-Pyrmont. CXII. 35 Ueber den Entwurf einer würtembergischen A., Bley. LXX 209. Lucanus. CI. 87.

Apothekertaxe s. **Arzneitaxe.**

Apotheker-Unterstützungs-Verein in Ost- und Westpreussen, über de selben, Bley. CII. 230.

Apothekerverein. Allgemeine Bemerkungen über Apotheker-Verein Lyncke. CXXVII. 339. Müller. 340. Bley. 341. Bildu eines — in Baden. Iβ. 121. II. 124. Satzungen dieses Verein LXXII. 238. — A. in Bayern, Schema der Feuerassecura Beiträge desselben. III. 124. — Aufforderung zur Bildung ein süddeutschen A., Zeller. LVIII. 13. Nachricht über die Gründung eines süddeutschen A. in Stuttgart abgehaltene V sammlung. LIX. 132. Gedanken über einen allgemeinen sü deutschen A., und darauf bezügliche Vervollkommnung der Ph macie. Bley. LX. 121. Beschlüsse (zu Leipzig im September 184 zur Gründung eines deutschen A. XCV. 135. Abwehrung d Angriffe Liebig's auf die deutschen A. LXII. 252. Weiter über die A. im nördlichen und im südlichen Deutschland, sieh weiter unten. — A. in Mähren, Preisaufgabe. CXXIX. 391. — A. in Petersburg, Nachrichten über denselben. LXXXVIII. 37 XCIX. 328. — A. in Richmond (Virginien), Wunsch desselben mit andern Vereinen in Verkehr zu treten. CXII. 125. — A. i der Schweiz, Statuten desselben. LXXXV. 245. Verhandlunge LXXXV. 247. LXXXVI. 108. CIII. 101. — A. in Würtemberg Bildung desselben. Iβ. 118. Verhandlungen. VIII. 240. Schreiben desselben an den Vorstand des norddeutschen A. XCV. 132.

Apothekerverein im nördlichen Deutschland, Geschichte seiner Grün dung, Beissenhirtz und Brandes. Iα. 1. Bericht über den selben in seinem zweiten Decennium, Brandes. LXX. 12 Geschichtlich-topographische Darstellung desselben bis incl. 18 Bley. LXXVIII. 89. 209. Bericht über seine Gestaltung i Jahre 1843/44, Bley. LXXX. 112. Bericht über seine Leistunge in wissenschaftlicher Hinsicht in den ersten 25 Jahren seine Bestehens (von 1820 — 1845), Bley. LXXXV. 209. 354. LXXXV 73. Ueber seine Gestaltung im Jahre 1847 — 48, Bley. XCVI. 6 im Jahre 1849 — 50, Bley. CIV. 81; im dritten Decennium Bley. CVI. 346. CVII. 81. — Grundsätze des A., neue Auflage II. 121. Dritte Auflage. XVI. 225. Sechste Auflage. LXII. 5 Siebente Auflage. LXXVI. 337. Achte Auflage. XCIX. 209. — Betrachtungen über Zwecke und Bedeutung des A., Geiseler LII. 121. Vorschläge zur Vereinfachung und Regelung des Geschäftsgangs des A., Geiseler. LXXXVIII. 112. Ueber statistische Tabellen des A. CI. 389. Ueber Journalsendungen und Porto-Angelegenheiten des A. CI. 399. CII. 236. CIII. 221. 25 CIV. 101. CV. 104. CVI. 128. CXI. 96. CXII. 96. Erlass des Ober directors, die Journalsendungen innerhalb der Kreise des A. betreffend. CXXIII. 240. Ausscheidung des Kreises Gü in Ungarn aus dem A. vermöge Regierungsbefehls. CXI. 21 Missbilligung, die Bezeichnung einer nicht mehr bestehende Mitgliedschaft des A. betreffend. CVI. 127.

Angelegenheiten des A. Iα. 1. Iβ. 9. 133. II. 69. III. 1 IV. 29. 144. VII. 116. 241. VIII. 1. 161. XI. 1. XVII. 189. LVI. 1

225. LVII. 21. 145. 238. LVIII. 1. 117. 237. LIX. 1. 109. 221. LX. 1. 121. 249. 347. LXI. 1. 114. 121. 240. 249. 352. LXII. 1. 117. 127. 231. 239. 342. LXIII. 1. 118. 125. 220. 233. 326. LXIV. 1. 116. 129. 241. 249. 354. LXV. 3. 121. 129. 250. 260. 358. LXVI. 13. 117. 129. 233. 241. 354. LXVII. 1. 114. 121. 235. 247. 333. LXVIII. 1. 123. 129. 245. 258. 370. LXIX. 13. 126. 132. 251. 258. 369. LXX. 1. 122. 127. 242. 247. 364. LXXI. 1. 122. 129. 250. 257. 346. LXXII. 81. 213. 340. LXXIII. 75. 248. 360. LXXIV. 112. 234. 362. LXXV. 81. 213. 350. LXXVI. 245. 364. LXXVII. 89. 227. 353. LXXVIII. 108. 239. 359. LXXIX. 86. 209. 325. LXXX. 126. 225. 367. LXXXI. 87. 233. 347. LXXXII. 91. 207. 366. LXXXIII. 83. 211. 321. LXXXIV. 81. 234. 355. LXXXV. 119. 209. 333. LXXXVI. 73. 209. 385. LXXXVII. 81. 209. 365. LXXXVIII. 81. 214. 368. LXXXIX. 102. 235. 350. XC. 95. 237. 373. XCI. 81. 209. 356. XCII. 97. 233. 357. XCIII. 107. 223. 345. XCIV. 95. 225. 387. XCV. 217. XCVI. 81. 226. 367. XCVII. 106. 211. 339. XCVIII. 81. 230. 354. XCIX. 81. 209. 325. C. 81. 229. 347. CI. 89. 230. 353. CII. 99. 235. 346. CIII. 82. 213. 321. CIV. 81. 209. 371. CV. 103. 213. 345. CVI. 81. 214. 346. CVII. 81. 209. 321. CVIII. 105. 246. 347. CIX. 81. 209. 350. CX. 96. 213. 345. CXI. 81. 209. 322. CXII. 81. 228. 346. CXIII. 101. 220. 347. CXIV. 81. 219. 359. CXV. 85. 212. 341. CXVI. 73. 217. 325. CXVII. 84. 225. 360. CXVIII. 82. 215. 350. CXIX. 209. 329. CXX. 73, 219. 340. CXXI. 83. 235. 358. CXXII. 86. 346. CXXIII. 89. 217. 321. CXXIV. 81. 215. 338. CXXV. 85. 209. 363. CXXVI. 73. 221. 353. CXXVII. 81. 226. 337. CXXVIII. 81. 226. 364. CXXIX. 98. 220. 359. CXXX. 90. 221. 357. CXXXI. 81. 209. 345.

Preisaufgaben des A. a) Für Apothekergehülfen s. Stiftung, Hagen-Bucholzische. — b) Für Apothekerlehrlinge s. Apothekerlehrlinge.

Rechnungsabschlüsse über Einnahmen und Ausgaben des A. Vom Jahre 1821. II. 42. Vom J. 1822. VII. 116. Vom J. 1823. XI. 155. Vom J. 1824. XVI. 117. Vom J. 1837. LIX. 225. Vom J. 1838. LIX. 249. Vom J. 1839. LXIII. 237. Vom J. 1840. LXVII. 251. Vom J. 1841. LXXI. 133. Vom J. 1842. LXXV. 225. Vom J. 1843. LXXIX. 329. Vom J. 1844. LXXXIII. 336. Vom J. 1845. LXXXVII. 368. Vom J. 1846. XCI. 359. Vom J. 1847. XCV. 377. Vom J. 1848. XCIX. 339. Vom J. 1849. CIII. 343. Vom J. 1850. CVII. 345. Vom J. 1851. CXI. 345. Vom J. 1852. CXV. 369. Vom J. 1853. CXIX. 353. Vom J. 1854. CXXIII. 345. Vom J. 1855. CXXVII. 369. Vom J. 1856. CXXXI. 377. Bekanntmachung der General Casse. CVII. 434.

Sammlungen des A. Bibliothek und deren allmäliger Zuwachs. Iβ. 20. 46. III. 296. XII. 134. XVI. 115. — Herbarium und dessen allmäliger Zuwachs. Iβ. 24. IV. 31. VII. 116. XI. 304. XVI. 116. Beitrag von Beckhaus. LXXXI. 362. Von Osswald. LXXXI. 361. Stand des Herbariums. LXXXII. 95. LXXXVI. 219. Beitrag von Holl. LXXXVIII. 230. Von Berg. XCVII. 356. Von Löhr. XCVII. 358. Von John. XCIX. 330. — Mineraliensammlung und deren allmäliger Zuwachs. II. 51. IV. 140. VII. 116. 242. VIII. 171. XIV. 5. — Pharmakologische Sammlung und deren allmäliger Zuwachs. Iβ. 41. 225. III. 138. IV. 137. VII. 116. 244. XIV. 4. XCIX. 329. — Gründung einer naturhistorischen Sammlung in Herford. XVI. 19. 130. Anlegung einer naturhistorischen Sammlung für den Kreis Gummersbach. XVI. 236.

Versammlungen des A. a) Generalversammlungen. Die Bucholzische Versammlung oder erste Stiftungsfeier des A. zu *Minden im September 1821.* Iα. 18. Iβ. 1. Die Hagensche

Vers. oder zweite Stiftungsfeier zu Minden im Septemb
II. 189. III. 5. Die Rosesche Vers. oder dritte Stiftungsf
Minden im October 1823. IV. 30. 144. VII. 1. Die Trommsd
Vers. oder vierte Stiftungsfeier zu Minden im Septemb
XI. 2. Die Gehlensche Vers. oder fünfte Stiftungsfeier
ford im November 1825. XII. 253. XVI. 14. 18. Die Klap
Vers. oder sechste Stiftungsfeier zu Herford im Septem
XIX. 7. Die Berzeliussche Vers. oder zehnte Stiftungsf
Minden im September 1830. XXXIV. 361. Die Vauq
Vers. oder elfte Stiftungsfeier zu Herford im Aug
XXXIX. 201. Die Döbereinersche Vers. oder achzehnte
feier zu Bielefeld im September 1838. LVIII. 1. Die Ju
Vers. oder neunzehnte Stiftungsfeier zu Pyrmont im S
1839. LIX. 112. LX. 1. Andeutungen über den Werth
der Vers. zu Pyrmont, so wie den Versammlungen de
überhaupt beizulegen ist, Geiseler. LXI. 1. Die Hum
Vers. oder zwanzigste Stiftungsfeier zu Leipzig im S
LXIII. 1. LXIV. 2. Die Geigersche Vers. oder einunds
Stiftungsfeier zu Braunschweig im Sept. 1841. LXVII. 1.
Die Altensteinsche Vers. oder zweiundzwanzigste Sti
zu Berlin im August 1842. LXXI. 1. LXXII. 81. Die Br
Vers. oder dreiundzwanzigste Stiftungsfeier zu Blanke
August 1843. LXXV. 81. LXXVI. 161. Die Nees v. Esa
Vers. oder vierundzwanzigste Stiftungsfeier zu Köln
1844. LXXIX. 209. Die Sertürnersche Vers. oder
zwanzigste Stiftungsfeier, zu Dresden im Sept. 1845. LX
LXXXIII. 81. LXXXIV. 81. Ein Correspondent des süd
Correspondenzblatts über diese Versammlung. LXXXV.
gegnung wider denselben von Geiseler. LXXXV.
Beissenhirzsche Vers. oder sechsundzwanzigste Stiftun
Rostock im Sept. 1846. LXXXVII. 81. LXXXVIII. 81.
gelsche Vers. oder siebenundzwanzigste Stiftungsfeier
im Sept. 1847. XCI. 81. 108. XCII. 97. Die Dierbachs
oder neunundzwanzigste Stiftungsfeier zu Dessau im
XCIX. 81. 325. C. 81. 104. Die Martiussche Vers. ode
dreissigste Stiftungsfeier zu Hamburg im Mai 1851. CI
391. CV. 127. CVI. 81. 214. Die Göbelsche Vers. oder
dreissigste Stiftungsfeier zu Frankfurt a./M. im Sept.
100. 214. CXI. 81. 210. CXII. 81. Die Dumenilsche
dreiunddreissigste Stiftungsfeier zu Oeynhausen im
CXIV. 127. 220. CXV. 212. CXVI. 73. Die Buchnersche
vierunddreissigste Stiftungsfeier zu Lübeck im S
CXVIII. 89. CXIX. 210. CXX. 73. Die Wackenroder
oder fünfunddreissigste Stiftungsfeier zu Bonn im
CXXII. 96. CXXIII. 217. CXXIV. 81. 82. Die Dulksche
sechsunddreissigste Stiftungsfeier zu Gotha im Sept. 18
91. 225. CXXVII. 81. CXXVIII. 81. Die Staberohsche
siebenunddreissigste Stiftungsfeier zu Breslau im
CXXX. 127. CXXXI. 81. — b) Kreisversammlun
Jahre 1822 zu Essen. III. 11. Cleve. III. 17. Köln. II
Im J. 1823 zu Emden. VII. 6. Nordhausen. VII. 6.
VII. 8. Im J. 1824 zu Erfurt. XI. 151. Eschwege. XI. 8
hausen. XI. 301. Im J. 1825 zu Erfurt. XVI. 127.
zu Bernburg. LVI. 6. Meiningen. LVI. 116. Im J.
Freienwalde. LXIV. 132. Meiningen. LXIV. 147. Wei
150. Im J. 1841 zu Golssen. LXVI. 132. Dessau.

Waldeck. LXVI. 242. Chemnitz. LXVII. 123. Dresden. LXVII. 129. Mansfeld. LXVII. 131. Eisenberg. LXVIII. 260. Im J. 1842. zu Düsseldorf. LXXII. 213. Cöthen. LXXII. 228. Braunschweig. LXXII. 229. Weimar. LXXII. 231. Dresden. LXXII. 340. Koburg. LXXII. 343. Oldenburg. LXXV. 350. Im J. 1843 zu Oldenburg. LXXV. 350. Trier. LXXVI. 365. Varel. LXXIX. 86. Im J. 1844 zu Dessau. LXXVIII. 363. Güstrow. LXXVIII. 366. Harzburg. LXXIX. 89. Köln. LXXIX. 209. Driburg. LXXX. 225. Annaberg in Oberschlesien. LXXX. 226. Cleve. LXXXI. 87. Bernburg. LXXXI. 94. Wabern. LXXXI. 96. Salzungen. LXXXI. 350. Im J. 1845 zu Harzburg. LXXXIV. 113. Annaberg. LXXXIV. 239. Cöthen. LXXXV. 234. Im J. 1846 zu Oldenburg. LXXXVI. 209. Muskau. LXXXVII. 110. Braunschweig. LXXXVII. 209. Königshütte. LXXXVII. 217. Dessau. LXXXVII. 226. Driburg. LXXXVII. 232. Lennep. LXXXVIII. 101. Im J. 1847 zu Lübeck. XCI. 209. Jever. XCI. 222. Goslar. XCII. 233. Düsseldorf. XCII. 238. Arnsberg. XCII. 241. Driburg. XCII. 244. Stadtkyll. XCII. 357. Golssen. XCII. 359. Im J. 1848 zu Oels. XCIV. 95. Sagan. XCIV. 101. 104. Bielefeld. XCIV. 223. Lübeck. XCIV. 382. XCV. 217. Rybnick. XCV. 225. Golssen. XCVI. 228. Im J. 1849 zu Oppeln. XCVII. 351. Ratzeburg. XCIX. 110. Im J. 1850 zu Düsseldorf. CIII. 214. Cöthen. CIII. 217. Im J. 1851 zu Neubrandenburg. CVII. 209. Halle. CVII. 327. Im J. 1852 zu Hamm. CIX. 81. Lübeck. CX. 96. Cöthen. CXI. 209. Münster. CXII. 92. Waldeck. CXII. 346. CXIV. 359. Im J. 1854 zu Corbach. CXVIII. 354. Hamm. CXX. 219. Im J. 1855 zu Jesberg. CXXIII. 89. Marne. CXXIII. 322. Neumünster. CXXIV. 340. Im J. 1856 zu Meseritz. CXXVII. 226. Glückstadt. CXXVIII. 230. Münster. CXXVIII. 231. Im J. 1857 zu Schwiebus. CXXX. 221. Crefeld. CXXX. 357. Cöthen. CXXX. 360. Neustadt-Eberswalde. CXXXI. 209. Corbach. CXXXI. 345.

Unterstützungs-Angelegenheiten des A. a) Die Apotheken-Principale betreffend. Ueber eine Versicherungsanstalt gegen Feuerschaden. III. 26. 289. IV. 144. VIII. 1. 161. Franke. LXX. 6. Lipowitz. LXXII. 107. LXXIV. 346. Hornung. LXXIV. 105. LXXXVI. 227. XC. 102. XCI. 125. Brodkorb. LXXIV. 103. LXXV. 90. Schröter. LXXV. 350. Krüger. LXXVII. 93. LXXXI. 358. Cavalier. LXXXI. 107. Löhlein. LXXXII. 92. Herrenkohl. LXXXVI. 384. Ritz. LXXXVII. 236. Gräger. LXXXVIII. 109. Becker. LXXXVIII. 228. Thorn. LXXXIX. 107. Lüdersen. XCII. 120. Circular an die Mitglieder des A. hierüber. XCVI. 372. Uebereinkunft zwischen dem Oberdirectorio und der Aachen-Münchener Feuerversicherungsgesellschaft. XCVI. 373. CXIX. 253. CXXIV. 381. Dringende Aufforderung zur Feuerversicherung. CXXIV. 349. — Vorschlag zu einem Entschädigungsvereine für entbehrte Fortsetzung des Geschäfts bei erlittenem Brandunglück. Krüger. LXXXI. 112. LXXXIII. 219. Statuten dieses Vereins. LXXXV. 337. Dem Vereine beigetretene Mitglieder. LXXXV. 340. LXXXVI. 102. 127. LXXXVIII. 103. 221. LXXXIX. 237. 350. Bemerkung. LXXXVII. 366. Erlass des Oberdirectorii. LXXXVIII. 118. Der Verein kommt nicht zu Stande. LXXXIX. 1. Stimmen gegen den Verein. Becker. LXXXIX. 108. Bävenroth. LXXXIX. 109. Vorschläge in Betreff der Organisirung des Vereins, Riepenhausen. LXXXVI. 107. Dreykorn. XCII. 366. — Vorschlag zur Gründung einer gegenseitigen Unterstützungsanstalt, Geiseler. LXXX. 234.

Weitere Mittheilungen über diese Anstalt. LXXXI. 238.
seler. LXXXIII. 116. Der Anstalt beigetretene Mitg
LXXXVI. 102. 127. LXXXVIII. 224. Rechnungsablagen üb
nahmen und Ausgaben dieses Instituts. XCV. 448. XCI
CIII. 418. CVI. 107. CVII. 420. CIX. 353. CXI. 419. CX
CXIX. 424. CXXIII. 409. CXXIV. 96. CXXVII. 433. CXXXI.
Vorschlag zur Bildung eines Sterbecassenvereins. LXXX
— b) Die Apothekergehülfen betreffend. Auffor
an die Mitglieder des A. zur Unterstützung würdiger
dienter oder im Dienste verunglückter — III. 308. 311.
willigkeit der Gehülfen zu Beiträgen. IV. 6. Beiträge. V
245. XI. 181. Rechnungsabschluss vom Jahre 1824. X
Beiträge. XLI. 222. LVI. 230. LXV. 7. Rechnungsabschlu
J. 1834. XLI. 222. Rechnungsabschluss. XLVI. 333. Vo
1837. LIX. 246. Vom J. 1838. LIX. 271. Bericht über de
LX. 235. Beiträge. LXIII. 259. Rechnungsabschluss vom
LXXIX. 371. Beiträge. LXXXIII. 221. 222. 334. Rechnungsa
vom J. 1844. LXXXIII. 391. Beiträge. LXXXV. 117. L
105. LXXXVII. 102. Rechnungsabschluss vom J. 1845. LX
422. Beiträge. LXXXVIII. 225. 371. XC. 374. 375. Rechn
schluss vom J. 1846. XCI. 418. Beiträge. XCIV. 108. Rec
abschluss vom J. 1847. XCV. 444. Beiträge. XCVIII. 230.
nungsabschluss vom J. 1848. XCIX. 406. Beiträge. (
Rechnungsabschluss vom J. 1849. CIII. 415. Beiträge. C
Rechnungsabschluss vom J. 1850. CVII. 417. Beiträge.
Rechnungsabschluss vom J. 1851. CVI. 106. CIX. 352. (
Beiträge. CXIII. 104. CXIV. 83. CXVII. 84. Rechnungsa
vom J. 1852. CXV. 440, vom J. 1853. CXIX. 419. Beiträg
96. CXXIII. 102. 325. CXXVII. 116. CXXXI. 253. Rechn
schluss vom J. 1856. CXXXI. 443. Statuten für die An
Unterstützung der Apothekergehülfen. LXXVIII. 360.
weitige Besprechung dieser Anstalt. LXI. 240. LXIII.
LXVII. 122. LXXIX. 124. LXXXII. 208. Ueber die Beist
Gehülfen, Hornung. LXXIV. 108. Voget. LXXV
LXXXIII. 222. Ueber die Nothwendigkeit einer streng
trole der Moralität aller alten ausgedienten Gehülfen,
Anspruch auf Unterstützung machen, Voget. XC. 38
schlag eines Mittels, wodurch den pensionirten Gehülf
bessere Unterstützung alljährig zu Theil würde, Voget.
367. Bericht über die Anstalt in der Generalversamm
Dessau, Bley. XCIX. 88. Beschlüsse in derselben Ge
sammlung in Bezug auf diese Angelegenheit. XCIX. 23
wurf der Satzungen eines Vereins zur Unterstützung
hülfen. XCVI. 358. Vorschläge zur Unterstützungscasse.
Bemerkungen eines conditionirenden Pharmaceuten
Unterstützungs-Angelegenheit. CIII. 107. Ueber den
stützungsfond, Vogel. CV. 109. Bemerkungen über di
stützungs-Angelegenheit von Bley. CV. 213. CVI. 320. Bro
CX. 214.

Apothekerverein im südlichen Deutschland. Ueber denselben
ner. CVIII. 359. Zweite Generalversammlung zu Heidel
Sept. 1850. CIII. 321; dritte zu Stuttgart im Sept. 1851.
CVII. 100; vierte zu Frankfurt a./M. im Sept. 1852. CX.
CXI. 81. 210. CXII. 81; fünfte zu Nürnberg im Aug
CXIV. 128. CXV. 341; sechste zu Baden im Sept. 185
122; siebente zu Bonn im Sept. 1855. CXXII. 96. CXI

CXXIV. 81. 82; achte zu München im Aug. 1856. CXXVI. 255. CXXVII. 100; neunte zu Heidelberg im Sept. 1857. CXXX. 257.
Apothekerverein, allgemeiner deutscher —. Versammlung des Directorii des norddeutschen und des süddeutschen Apothekervereins zur Berathung über die Constituirung eines allgemeinen deutschen A. CII. 99. Ueber den Werth eines solchen Vereins, Geiseler. CVI. 223. Grundsätze dieses Vereins. CXIII. 353. Erste Generalversammlung zu Frankfurt a./M. im Sept. 1852. CX. 100. 214. CXI. 81. 210. CXII. 81. Zweite Generalversammlung zu Bonn im Sept. 1855. CXXII. 96. CXXIII. 217. CXXIV. 81. 82.
pothekerwesen, Beitrag zur Geschichte des — Chevallier. LXXII. 191. Ueber die Anwendung der Mittel zur Verbesserung des A. in seiner innern und äussern Stellung, Schlienkamp. LXXXII. 372. Ueber Missstände im A. und wünschenswerthe Verbesserungen. Laube. LXXXIII. 226. A. und Pressfreiheit, Voget. XCIII. 370. Vorschlag zur Umgestaltung des A., Czerny. XCIV. 219. — Versammlung von Apothekern in Oschersleben in Angelegenheiten der Reform des A. XCIV. 367. Entwurf einer Adresse an die Reichsversammlung in Frankfurt. XCIV. 389. Correspondenz Bley's mit dem Ministerium in Berlin. XCIV. 370. 373. Schreiben Buchner's an Bley. XCIV. 377. Bemerkungen von Lüdersen. XCV. 248. Ueber die Petition der Pharmaceuten-Vereine von Berlin und Breslau an die Reichsversammlung zu Frankfurt um Reform des A., Bley. XCVI. 106. Bemerkungen von Ernst. XCVI. 361. Petition der Apotheker der Kreise Soest, Lippstadt, Hamm und Dortmund an das Ministerium in Berlin. XCVI. 110. Betrachtungen über die Reform des A., Müller. CII. 228. CXXVII. 345. Brodkorb. CIV. 226. Ziurek (Rec.). CIV. 345. Actenstücke der ärztlichen Commission zu München, das A. betreffend. CV. 360.

Königlich bayerische Verfügungen über das A. LXV. 20. Sammlung der Gesetze und Verordnungen, welche das A. in Bayern, besonders jenes der Pfalz betreffen, Hoffmann. XCVI. 101. XCVII. 229. Ueber das Zeitgemässe einer durchgreifenden Reform des A. in Preussen, Scharlau (Rec.). LXVIII. 225. Das A. in Oesterreich, Preussen, Bayern, Würtemberg, Sachsen, Hannover, Hessen, Baden, Mecklenburg, Nassau, Braunschweig, Hohenzollern etc., Müller (Rec.). LXXXI. 187. Ueber deutsches und schweizerisches A., Heerlein. LXXXIX. 213. Bestrebungen zur Reform des A. in Sachsen. XCVII. 108. Zur Kenntniss des A. in Ungarn, Meurer. XCVII. 110. S. auch Pharmacie.
pparat für das Verfahren, einen Stoff behufs seiner Untersuchung von aller Feuchtigkeit zu befreien und denselben bis zu einer bestimmten, zwischen 100 und 250°C. liegenden Temperatur zu erhitzen und darin zu erhalten, Berzelius. XL. 83. — Apparat von Marsh, ursprünglicher. LII. 88. Verbesserungen an demselben, Mohr. LII. 99. Brandes. LII. 105. Martius. LXXXIII. 303. Blondlot. LXXXIV. 56. LXXXVII. 46. — Empfehlung des Beindorfschen A. LVI. 139. Pharmaceutische Koch-, Abdampf-, Destillir- und Kühl-Apparate von Heine in Mittweida. LXXXVIII. 119. — Beschreibung einiger bequemer und wohlfeiler A. II. 127. Literarische Nachweisung über A. V. 280. Ersatz des Woulffschen A., Letoret. CXVIII. 66. A. zum Trocknen, Abdampfen und Destilliren, Herzog. CXXVIII. 310. Verkauf chemischer etc. A., Gressler. CIV. 127. CXIV. 254. CXIX. 350. CXXVII. 261. CXXX. 392. CXXXI. 249. Hering. CVIII. 375. CXXI. 126. LXXIV.

127. CXXVIII. 127. Luhme und Comp. CVIII. 118. Rohrbeck. CXXIX. 88. Schmidt. CXIX. 125.
Aprikosenfrüchte, chemische Untersuchung, Bley. XLIV. 181. Merkwürdiger Aprikosenbaum in Cherson. CIX. 379.
Apteranthes Gussoneana, neu aufgestellte und beschriebene Gattung, darstellend eine von Dr. Gussone auf europäischem Boden entdeckte Stapelie, Mikan. XLV. 187.
Aqua carbonica febrifuga, Vorschrift. LXXV. 72. — Aq. chalybeata nach Bemley und Evans. LXXIV. 167. — Aq. coloniensis nach Giseke. LXXV. 44. Gulielmo. LXXXIII. 312. — Aq. phagedaenica, über das dabei zu beachtende richtige Verhältniss der Ingredienzien, Guibourt. XXVI. 364. — Aq. regis s. Königswasser. — Aq. styptica Brochieri, über dasselbe, Fauré. LXXVII. 186. — Aq. vulneraria Thedeni, Bildung von Essigäther darin, Flasshoff. XIV. 159.
Arachinsäure, Untersuchung von Gössmann. CXVIII. 320.
Arachis hypogaea, über dieselbe, Morren. LXXIX. 171. Ueber ihr Oel. XCVII. 50.
Aräometer, Empfehlung der — bei Jobst, Brandes. III. 430. A. nach Robinet. XLI. 164. A. nach Gillot. XLI. 166. Ueber die Construction und Prüfung der Skalen zu den Skalen-A., Schrön. LXXII. 1.
Arakusiri, ein balsamisches Harz aus Guiana, Abstammung, Eigenschaften und Anwendung, Hancock. XXXI. 304.
Aralia hispida, über dieselbe und ihre medicinische Anwendung. Peck. LIII. 217. — A. spinosa, medicinische Anwendung der Rinde und Wurzel bei den Indianern, Kerr. XIII. 255.
Ararat, Auszug aus M. Wagner's Reise nach dem — und dem Hochlande Armeniens. XCVIII. 381.
Arbol — a — Brea-Harz, Zusammensetzung seines Stearoptens, Dumas. XLIII. 290. Abstammung und Untersuch., Baup. CX. 66.
Arbutin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Kawalier. CXV. 57.
Arcanum s. **Geheimmittel.**
Arctopus echinatus, über die Wurzel dieser Pflanze. CVI. 251.
Arctuvin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Kawalier. CXV. 58.
Areca Catechu, Bestandtheile der Frucht, Morin. V. 181.
Argansamen, Virey. LXIX. 86.
Argemone mexicana, gelinde abführendes Oel der Samen. XXXVIII. 347. Hamilton, CII. 71.
Argentan, Zusammensetzung, Engström. XX. 154. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frick, Hermbstädt. XX. 154. Ueber die Analyse desselben, XLIX. 77. Verhalten zu Essig etc., Taubert. LXXIII. 282. Wackenroder. LXXIII. 286. Ueber die Nachtheile der Geräthschaften aus A. CXXVI. 370.
Aricin, Entdeckung, Darstellung, Eigenschaften, Corriol und Pelletier. XXXII. 209. Darstellung und Eigenschaften, Winkler. XLIII. 299. Vorkommen in der hellen Jaen-China, Winkler. LXXV. 65.
Aidium, Nichtexistenz, Bahr. CXIX. 69.
Aristolochia antihysterica, chemische Untersuch. der Wurzel, Wittstein. XLIX. 216. LI. 251. — A. Clematitis, chemische Untersuchung der Blätter und Stängel, Frickhinger. CVII. 192. — A. cretica, Anwendung gegen Schlangenbiss im Oriente, Landerer. CVII. 312. — A. grandiflora Gom. (A. cymbifera Mart.,

A. ringens Sw.), medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 263. Beschreibung und Anwendung, Brandes. XXI. 100. Bestandtheile der Wurzel, Sobral. XXXVIII. 243. Thiele. LXXXV. 301. — A. macroura, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 263. — A. Serpentaria. Bestandtheile, Chevallier. V. 182. Peschier. IX. 292. Medicinische Anwendung in Canada, Kerr. XIII. 256. Ueber die verschiedenen Arten A., von denen die Serpentaria gesammelt wird. XLIV. 320. — A. sempervirens, Anwendung gegen Schlangenbiss im Oriente, Landerer. CVII. 312. — A. trilobata und A. virigens, medicinische Anwendung in Brasilien, Peckolt. CXXI. 92.

menien, botanischer Bericht über seine Reise durch einen Theil von —, Buhse. XCVII. 117.

meria vulgaris, medicinische Anwendung der Blumen, Ebers. LX. 110.

nica montana, über die Blumen ohne Pappus, Jobst. VIII. 287. Brandes. VIII. 288. Verhalten des Infusums der Blumen zu reiner und kohlensaurer Magnesia; Widerlegung der Angabe Thomson's, dass die Blumen igasursaures Strychnin enthalten, Versmann. LXXX. 60. Die Tinctur der Blumen ist ein empfindliches Reagens auf Bleisalze, Osswald. LXXXVIII. 20. Ueber die Arnicafliege, Martius. LXXXV. 69. — Verwechselung der Wurzel mit Inula dysenterica, Stein. XIII. 200; mit Solidago Virgaurea und Hieracium umbellatum, Geiger. XXVI. 88. Ueber das Extract der Wurzel nach der preussischen Pharmakopöe. XXV. 245. Beschaffenheit des ätherischen Oels der Wurzel, Zeller. CIII. 309. — Verfälschung der Blätter mit Astrantia major, Zölffel. CX. 116.

nicin, Darstellung und Eigenschaften, Bastick. CVII. 303.

oideen, über ihre Befruchtung, v. Martius. XLI. 312.

ouchini-Balsam, Abstammung, Eigenschaften u. Anwendung, Virey. XVIII. 363.

racacha, Abstammung, Bancroft. XXVI. 87. Ueber die A. und einige andere essbare Wurzeln aus der Familie der Umbelliferen, Dierbach. XXXIV. 351.

ragonit, Bedingung seiner Entstehung, G. Rose. LI. 307. Untersuchung eines A. von Hofgeismar, Stieren. CI. 31.

rak, künstliche Darstellung, Schwacke. XXXVIII. 203.

row-Root, II. 238. Structur, Guibourt. XXXI. 287. Prüfung auf Verfälschung, Brandt. VII. 39. Schmidt. LVIII. 195. Osswald. LXXIX. 166. Hendess. LXXXV. 286. Abstammung und Eigenschaften, Bentley. CVIII. 332. Walpers. CX. 117, Portland. CXVII. 53.

ren, Eigenschaften, specifisches Gewicht und Atomgewicht, Hensmans. X. 189. Atomgewicht, Graham. LXXIII. 38. Pelouze. LXXXV. 183. Erhitzen des Metalls durch Stossen, Schwabe. XI. 262. Büchner. XIX. 258. Leuchten des Metalls, Schönbein. XCVII. 166. Eigenschaften, Fischer. XXIV. 354. Verhalten zu Zinn und Blei, Herberger und Weigand. LV. 141. Verhalten zu fetten Oelen, Reinsch. LXIII. 211. Verhalten zu Chlorschwefel, Wöhler. CV. 174. Verhalten zum ozonisirten Terpenthinöl und Aether, Schönbein. CXXV. 58. Trennung vom Zinn und quantitative Bestimmung, Elsner. LXIX. 206. Levol. LXXXVII. 323. Rose. XCVI. 44. XCIX. 290. 293. Trennung vom Antimon, Rose. XCIX. 296. Trennung

vom Schwefel und Selen, Anthon. LXX. 317. Abscheidung aus arsenhaltigem Eisenoxyd, Geiger und Reimann. XXVI. 93. — Vorkommen in Antimonerzen, Serullas. II. 233. In Eisenpräparaten, Orfila. LXXII. 176. Häufig in Eisenkiesen, Breithaupt. XCIX. 193. Ueber arsenhaltige Farben zum Anstrich in Zimmern, Witting. LXXXVI. 141. Meurer. XCIII. 371. Polizeiliche Erlasse in Bezug auf den Gebrauch arsenikalischer Farben. CII. 369. CIV. 376. CXVII. 355. CXIX. 229. Ueber die fortdauernde Benutzung dieser Farben in der Conditorei, Wackenroder. CXIII. 356. Ueber die Gefahr der Arsenikfarben. CXXXI. 238. A. in Lichtern, Everitt. LIII. 325. Vorkommen in Mineralwässern und den daraus abgesetzten Ockern, Tripier. LIX. 6. Walchner, Wöhler. LXXXIX. 316. Ludwig. XC. 145. Buchner. XCI. 174. Fischer. XCI. 263. Bley und Diesel. XCI. 268. Rammelsberg. XCIII. 170. Chatin. XCIII. 171. Reich. XCIV. 16. Keller. XCIV. 181. In der Blaueisenerde, Reich. XCIV. 16. Im angeschwemmten Lande in der Nähe des Wesergebirges, Becker. XCVI. 129. In Papieren. LIII. 327. Vohl. CXXI. 131. In Steinkohlen, Villian. XC. 297. Daubrée. CVIII. 311. In den menschlichen Knochen, Orfila. LXVIII. 69. Widerlegung dieser Angabe, Pfaff. LXVIII. 116. Herapath. CI 340. In der Kirchhoferde, Orfila. LXVIII. 69. Nicht in der Ackererde gefunden, Herapath. CI. 340. Im Carlsbader Sprudelstein, Blum und Leddin. CIV. 178. Im Pflanzenreiche, Stein. CVI. 57. 196. Im Meerwasser, Daubrée. CVIII. 311. Im Basalt, Daubrée. CVIII. 311. Zur Kenntniss über die Verbreitung des A. CXXV. 17. Wirkung auf lebende Pflanzen, Preuss. CXVIII. 119.

Arsen in toxikologischer Beziehung. Ausmittelung bei Vergiftungen, Ficinus. I3. 176. Serullas. II. 228. Cooper. V. 85. Smithson. V. 86. Phillips. VIII. 210. XIII. 95. Traill. VIII. 224. Paris. XIII. 95. Christison. XVIII. 186. XXIX. 244. XXXVIII. 143. Schumann. XVIII. 197. Gieseke. XVIII. 198. Bericht über eine vermuthete Vergiftung mit A., Orfila. XVIII. 193. Ausmittelung. Berzelius. XX. 52. XXIV. 36. XXVIII. 98. LIII. 175. Untersuchung einer Vergiftung, Flashoff. XXIV. 11. Untersuchung einer arsenhaltigen Flüssigkeit, Monheim und Sartorius. XXIV. 33. Ausmittelung. Payen. XXIV. 247. Hume. XXIV. 357. Turner. XXIV. 358. Beobachtungen bei einem Vergiftungsfalle, Braconnot. XXXV. 246. Ueber die Grenzen der sichtbaren Reaction der wichtigsten Prüfungsmittel für Arsenikalien, Brandes und Ebeling. XXV. 269. Ueber A. in Säuren und die bei dieser Prüfung möglichen Täuschungen, Bilta. XXVI. 106. Vergiftung mit Auripigment, Decourdemange. XXVI. 115. Ausmittelung, Lesueur u. Orfila. XXVII. 99. Zier. XXIX. 124. Walcker. XXIX. 140. Wackenroder. XXXIII. 113. XXXIX. 27. Liebig. XXXV. 245. Graham. XXXVI. 150. Boutigny. XL. 99. Göbel. XLVII. 170. Brandes. XLVIII. 206. Simon. LI. 42. 48. Marsh. LII. 88. Ueber die Marsh'sche Probe, Mohr. LII. 96. Liebig. LII. 100. Brandes. LII. 103. Dulk. LII. 163. Berzelius. LIII. 174. Herberger. LXIV. 101. Lassaigne. LXVI. 224. Geiseler. LXX. 226. Gutachten der königl. preussischen wissenschaftlichen Deputation für das Medicinalwesen über die Marsh'sche Probe. LXXIV. 131. Nichterkennung des A. im Marsh'schen Apparate bei Gegenwart von Quecksilber, Gaisney. XCIII. 50. Vergiftungsfall, Boissenot. LIII. 181.

Auffindung des A. in einem seit 3½ Jahren beerdigten Leichnam, Henry. LIV. 327. Vergiftung durch Aderlass gehoben. LVII. 250. Untersuchung einer Vergiftung, Krüger. LVII. 289. Ausmittelung im Waizenmehle, Grahner. LVII. 292. Ueber die Charaktere der Arsenvergiftung, Novati. LXII. 60. Ausmittelung, Orfila. LXII. 62. LXVII. 69. XCII. 65. Meurer. LXIV. 234. LXVII. 92. LXVIII. 104. LXXII. 149. LXXVIII. 18. Rabenhorst. LXV. 333. Lassaigne. LXVIII. 110. Persoz. LXX. 227. Devergie. LXX. 233. LXXII. 179. Dulk. LXXIII. 263. Baumann. LXXIV. 264. Strauch. LXXIV. 267. Jacquelain. LXXIV. 305. Roder. LXXIV. 308. Pettenkofer. LXXVIII. 312. Duflos und Hirsch. LXXVIII. 313. v. Babo und Fresenius. LXXXI. 54. Rollfs. LXXXVI. 24. Letheby. LXXXVII. 46. Reich. XCIV. 1. Boissenot. XCVIII. 175. Wöhler. XCIX. 44. Morin. CVI. 320. Schneider. CIX. 40. Wittrin. CXIII. 117. Bley. CXIV. 150. CXXIX. 302. Schacht. CXV. 139. Ohme. CXV. 257. Grotowsky. CXVIII. 159. Stargard. CXXVII. 162. Versuche über Arsenvergiftung an Kaninchen, Schroff. CIX. 197. Häufige Vergiftungen mit A. in Griechenland, Landerer. CX. 170. Ueber zufällige Veranlassungen zu Vergiftungen mit A., Ascherson. CXII. 99. Eine Unters. wegen vermeintlicher Nichtbeobachtung der gesetzl. Vorschriften bei Abgabe von A., Reich. CI. 122. — Untersch. von Antimon in gerichtl. Fällen, Thompson. LII. 94. Marsh. LXVII. 98. Bischoff. LXVII. 99. Wackenroder. LXX. 211. CIX. 14. Stickel. LXXII. 347. Lassaigne. LXXXVII. 47. LXXXVIII. 179. Schönbein. XCVII. 166. Fleitmann. CVIII. 172. Slater. CIX. 40. Ansell. CXIII. 168. Falsche Arsenflecken auf Glas, Longet. LXX. 233. — Behandlung der Arsenvergiftung durch Diuretica, Angonard. LXXIX. 77. Ueber Harnsecretion bei Vergiftungen mit A., Lafond. LXXXVI. 69. Wie ein Homöopath eine Arsenvergiftung behandelt. LXXXVII. 240. A. auch in der Placenta und im Fötus einer vergifteten Schwangern. LXXXVII. 345. — Ob mit A. vergiftete Fliegen bedenklich sind, Payen. XVIII. 197. — Antidote des Arsens. Zucker, Chisholm. V. 87. Eisenoxydhydrat, Miguel und Soubeiran. XLII. 209. Plieninger. XLVI. 219. Deville. LVII. 294. Lüdicke. LXII. 68. v. Berg. LXVIII. 108. Baumann. LXXVIII. 170. Fischer. LXXXVI. 28. Das Eisenoxydhydrat muss oxydulfrei sein, Guibourt. LXII. 69. Das lange unter Wasser aufbewahrte Eisenoxydhydrat wirkt fast gar nicht, Meurer. XCIX. 269. Empfehlung des essigsauren Eisenoxydliquors als Antidot, Duflos. LXVII. 99. Blut als Antidot, Apoiger. CXXXI. 329. Widerlegung dieser Angabe. Meurer. LXXXIV. 44. Der Tabak ist kein Antidot des A., Florio. LXXII. 187. Die Magnesia als Antidot. Dumenil. XV. 73. Sie ist ein ebenso wirksames Antidot als das Eisenoxydhydrat, Bussy. LXXXVII. 186. Lepage. LXXXIX. 171. Buchner. LXXXIX. 338. XC. 297. Eisenoxyd mit Magnesia, Fuchs. CIII. 76. Ueber diese beiden Antidote, Haidlen. CX. 180. Allgemeine Bemerkungen über Arsen-Antidote, Bouchardat u. Sandras. LXXX. 306. Meurer. XCI. 144. Riegel. CI. 129.

Arsenäthyle. Arsenbiäthyl, Arsentriäthyl und Arsenäthylium, Landolt. CXVII. 313. CXXI. 59. Arsenamyl, Cahours und Riche. E. 125. 127.

Arsenchlorür, über dessen Flüchtigkeit, Bley. CXX. 161.

Arsencigarren, Trousseau. LXXXIII. 78.

Arsenjodid, Darstellung, Henry. XXX. 246. Meurer. XCI. 1. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Plisson. Eben Göpel. XCIX. 129. 157. Beissenhirz. XCIX. 168. Reichard XCIX. 263. Verhalten zu Wasser etc., Hottot und Soubeiran XXX. 247. Buchner. LXXXVIII. 299. Flüssiges A., Wackenroder. LXXI. 80. Medicinische Anwendung, Häser. LXXIV. 26

Arsenkies, eisenfreier, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 226. Eisenhaltiger A., Zusammensetzung, Rose. XXXV. 233. Jordan LI. 304.

Arsenoxyde. a) Arsenige Säure, Notiz von Ohme. LXXXVI. 162. Verschiedene Formen derselben. Brame. LXXXVIII. 1 Ueber die Ursache des Undurchsichtigwerdens der glasigen Krüger. XIII. 101. Kastner. XIII. 102. Guibourt. XIX. 2 Verhalten der glasigen A. unter Wasser, Christison. XLV. 171. Auflöslichkeit der glasigen u. undurchsichtigen A. in Wasser Fischer. IX. 92. XXIV. 355. Pfaff, Phillips. IX. 93. Guibourt. XIX. 223. Taylor. LI. 41. Specificisches Gewicht Verhalten zu Lackmus, Guibourt. XIX. 223. Lichterscheinung beim Krystallisiren, Rose. XLIII. 193. Ueber die Aggregatzustände der A., Hausmann. CIV. 44. Kühn. CVIII. 26 Brame. CIX. 300. Verhalten zu Schwefelwasserstoff und Schwefelammonium, und Unterscheidung vom Cadmium, Bischof. XVII. 239. Verhalten zu Schwefelwasserstoff, Becke XCV. 287. Verhalten zu Bleioxyd, Mangansuperoxyd und Bleisuperoxyd im Glühen, Simon. LI. 44. Verhalten zu Salpetersäure, Buchner. LXX. 319. Verhalten zu Reagentien, Witting. LXXI. 298. Verhalten zu Jod und Wasser, Salmi. LXXVIII. 57. Verhalten zu Eiweiss, Edwards. CVI. 203. Analytische Bestimmung, Rose. XCIX. 291. — Vorsicht bei Berührung mit A., Voget. XIV. 169. Anwendung als Reagens, Dumenil. XV. 67. Reducirende Wirkung der A., Bonnet. XLVII. 171. Wirkung auf Pflanzen, Witting. LXXX. 48. Chatin. LXXXV. 65. XCV. 65. Wirkung auf den thierischen Organismus, Seemann. XXXIII. 141. Ueber die Wirkung der A., welche an dem missgebildeten Theile des Vorderfusses eines Kalbes angebracht worden, Jäger. XXVII. 290. Ueber die Verschiedenheit ihrer Wirkung je nach der Form, in welcher sie gegeben wird, Meurer. XCIX. 270. Pulver mit A. nach Dupuytren. XLII. 224. Solution mit A. nach Devergie. LXXXIII. 201. — Verfälschung der A. mit Gyps und Schwerspath, Schütz. IX. 92. Verunreinigung mit Schwefelsäure, Oswald. CXVII. 23. A. mit Schwefel versetzt, Brandes. XVII. 286. Königl. preussische Verfügung, den Verkauf der A. als Rattengift betreffend. LVIII. 122. Verfügung der Polizei zu Hamburg, den Verkauf der A. betreffend. LXIX. 16. Arsenikalischer Teig zur Vertilgung schädlicher Thiere. XCVI. 332.

Arsenigsaure Salze, zur Kenntniss derselben, Kühn. CVIII. 267. Arsenigsaures Ammoniumoxyd, Eigenschaften, Fischer. XXIV. 356. Verhalten in der Hitze, Simon. LI. 45. — Baryumoxyd, 2 Arten, Filhol. XCVIII. 49. — Bleioxyd, 2 Arten, Filhol. XCVIII. 51. Kühn. CVIII. 275. — Calciumoxyd, 2 Arten, Simon. LI. 43. Filhol. XCVIII. 49. Löslichkeit in Salmiaksolution, Caventou. XCII. 314. Personne. XCIV. 53. — Eisenoxyd, neutrales und basisches, Guibourt. LXII. 73. 74. Filhol. XCVIII. 50. Verhalten in der Hitze, Simon. LI. 45. Löslichkeit in Salmiaksolution, Caventou. XCII. 314. Personne. XCIV.

53. — Kaliumoxyyd, Verhalten in der Hitze, Simon. LI. 45. Krystallisirtes, Riegel. LXXV. 56. Drei Arten, Filhol. XCVIII. 48. Ein Fadenpilz in der Solution, Preuss. XCVI. 53. Verhalten an der Luft, Fresenius. CXXXI. 318. — Kupferoxyd, Verhalten in der Hitze, Simon. LI. 46. Ueber seine Zersetzung als Anstreichfarbe, Dumenil. LXXXII. 19. Vergiftung damit, Taubert. CXVI. 337. Königlich bayerische Verordnung, die Färbung des Papiers und der Tapeten mit — betreffend. CXVII. 354. — Magnesia, Simon. LI. 44. Filhol. XCVIII. 49. Löslichkeit in Salmiaksolution, Caventou. XCII. 314. Personne. XCIV. 53. — Natriumoxyd, 2 Arten, Filhol. XCVIII. 48. — Platinoxyd, Verhalten in der Hitze, Simon. LI. 45. — Silberoxyd, Verhalten in der Hitze, Simon. LI. 44. Zwei Arten, Filhol. XCVIII. 51. Zusammensetzung des gelben und Verhalten zu Kalilauge, Kühn. CVIII. 269.

b) Arsensäure, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. III. 314. XV. 67. Darstellung, Eigenschaften und Hydrate, Kopp. E. 55. 58. Löslichkeit in Wasser, Vogel. XXI. 266. Verhalten zu Manganoxyd, Witting. XIV. 185. Verhalten zu Schwefelwasserstoff, Pfaff. XVIII. 199. Becker. XCV. 287. Verhalten zur schwefligen Säure, Wöhler. LXIII. 197. Verhalten zu indifferenten Pflanzenstoffen, Baumann. LXXVI. 262. — Unterscheidung von der arsenigen Säure durch salpetersaures Silber, Simon. LI. 43. Bestimmung mittelst schwefliger Säure, v. Kobell. XCIX. 194. Bestimmung bei Gegenwart von arseniger Säure, Rose. XCIX. 298. — Wirkung auf den thierischen Organismus, Frerichs und Wöhler. XCIII. 341. Schroff. CXIX. 171. — Verbindung mit Weinstein, Pelouze. LXXIII. 311.

Arsensaure Salze, über basische —, Graham. XLIII. 179. Unlösliche alkalische, Rose. XCIX. 47. Arsensaures Aethyloxyd, saures, d'Arcet. XLV. 72. — Baryumoxyd, basisches, Graham. XLIII. 181. Neutrales und saures, Setterberg. XC. 50. — Baryumoxyd-Ammoniumoxyd, Baumann. LXXV. 300. — Bleioxyd, Graham. XLIII. 182. — Cadmiumoxyd, über seine Analyse, Dumenil. XLVI. 139. — Calciumoxyd, Graham. XLIII. 182. — Calciumoxyd-Ammoniumoxyd, Baumann. LXXV. 36. LXXVIII. 10. — Didymoxyd, Marignac. CXIX. 31. — Eisenoxyd, medicinische Anwendung, CXXII. 105. Eisenoxydul, Darstellung, Glaser. XXIII. 99. — Kaliumoxyd, basisches, Graham. XLIII. 181. Saures, Darstellung, Dumenil. III. 315. Glaser. XXIII. 99. Oenicke. LXIV. 310. Form, Brooke. IX. 114. Analytische Anwendung, Dumenil. III. 315. — Kupferoxyd-Ammoniak, Damour. LXXXV. 312. — Magnesiumoxyd, Graham. LXIII. 45. — Magnesiumoxyd-Ammoniumoxyd, Levol. LXXXVIII. 299. — Natriumoxyd, saures, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. III. 315. Solution desselben als Medicament, Pearson. XVIII. 366. LXXIII. 46. Mit 8 und 12 At. Wasser, Gmelin. XVIII. 219. Basisches mit 3 At. Natron, Graham. XLIII. 179. Basisches mit 2 At. Natron, Setterberg. XC. 49. Zusammensetzung, Fresenius. CXI. 54. Verbindung mit schwefelsaurem Natron, Setterberg. XC. 49. — Quecksilberoxydul, neutrales, saures und Verbindung des neutralen mit salpetersaurem Quecksilberoxydul, Simon. LI. 46. 47. — Silberoxyd, 3 Arten und Verbindung des neutralen mit schwefelsaurem Silber, Setterberg. XC. 50. — Strontium-

oxyd-Ammoniumoxyd, Baumann. LXXV. 300. — Zinko
Ammoniak, Bette. XLIII. 191. — Zinnoxyd, über dasselbe
dessen Verbindung mit arsens. Natron, Häffely. CXXVIII.
Arsenprophetin, die — in England. LXXXIX. 212.
Arsenseife zur Conservirung thierischer Stoffe, Guibourt. XCII
XCVI. 332. Rimbach. C. 207.
Arsensulphide, die natürlichen enthalten keinen Sauerstoff und
nicht giftig, Guibourt. XIX. 213. Sie wirken allerdings gi
aber weniger als die arsenige Säure, Orfila. XXI. 82. a) S
phür (rothes) der Arsenwerke enthält stets oxydirtes Ar
Lampadius. LXIV. 311. Ueber amorphes und krystallinis
Hausmann. CIV. 45.
b) Sulphid (citrongelbes), Beförderung seiner Abscheid
aus mit Schwefelwasserstoff behandelten Flüssigkeiten d
Kochsalz, Dumenil. XLI. 85. Reduction durch Silber, D
menil. XLI. 86. Runge. LIII. 176. Zersetzt sich in heis
Wasser, Hünefeld. XLVII. 172. Löst sich in Wasserstof
Meurer. LXXV. 33. Widerlegung dieser Angabe, Fresen
und Schlossberger. LXXIX. 134. Das Sulphid der Ar
werke enthält stets arsenige Säure, Lampadius. LXIV.
Ueber amorphes und krystallisirtes Sulphid, Hausmann.
45. Ueber sein Vorkommen in Leichen nach Arsenvergift
Buchner. CIV. 45. Vorkommen in Mineralwässern, Blonde
CV. 309. Anwendung als Enthaarungsmittel, Boudet. CV
Verhalten zu kohlensauren Alkalien, Rose. CXVIII. 158.
Handelsnotizen über das Sulphid, Credner. LXIV. 91.
c) Supersulphid (blassgelbes), über dasselbe und
doppelt so viel Schwefel enthaltende Verbindung, Kühn. C
Arsenwasserstoffgas, Darstellung, Eigenschaften, specifisches Gew
und Zusammensetzung, Hensmans. X. 218. 219. Darstell
und Verhalten an der Luft, Vogel. XLVII. 172. Vergift
damit. LIII. 325. Ueber seine höchst gefährlichen Wirkun
Schindler. LXXIII. 46. Condensirung zur Flüssigkeit, Fa
day. LXXXIII. 56. Verhalten zu Säuren und Chlormeta
Napoli. CXXIII. 49.
Arsenweinsäure s. **arsensaures Aethyloxyd.**
Artanitin s. **Cyclamin.**
Artemisia, über die officinellen Arten, Dierbach. XXIII. 138.
A. Absinthium s. **Absinthium.** — A. vulgaris, chemi
Untersuchung der Wurzel, Hummel und Jänicke. XXI.
Hergt. XXII. 265. Medicinische Anwendung. XIII. 252. B
dach. XVIII. 361. Einsammlungszeit, Burdach. XX. 150. I
94. Anwendung der Pflanze zu Zunder, v. Lanyi. XCI.
Artesischer Brunnen von Grenelle. LXXV. 187. Mulot. LXXX
Arum Dracunculus, chemische Versuche damit, Landerer. XI
217. LXXII. 185. Vergiftung durch die Wurzel, Lande
CXXV. 366. — A. maculatum, über den frischen Saft
Wurzel, Dulong. XX. 83. Benutzung auf Stärkemehl, Calm
CIV. 183. — A. triphyllum, medicinische Anwendung.
336. Kerr. XIII. 256. Maclagan. CV. 342. CXXIX. 339.
Arundo Calamagrostis, medicinische Anwendung, Trinius. XXI
— A. Phragmites, Analyse der Asche, Schulz-Flee
CIX. 190. Witting. CXXX. 61.
Arzneien s. **Arzneimittel.**
Arzneiformellehre, Grundriss der —, Trautner-Kronberg (Ba
LVII. 218.

Arzneigewicht, über neues in Berlin verfertigtes —, Aschoff und Brandes. IV. 317. Königlich griechische Verordnung über das A. LXIX. 17. Reductionstabellen der europäischen A. (Rec.). LXX. 342.

Arzneimanual, Kretzschmar (Rec.). XXII. 109.

Arzneimittel, tabellarische Uebersicht der Aechtheit und Güte, so wie der fehlerhaften Beschaffenheit, der Verwechselung und Verfälschung sämmtlicher —, Ebermaier (Rec.). II. 355. A.-Prüfungslehre von Göbel (Rec.). XI. 129. Walchner (Rec.). LXVIII. 218. LXXI. 339. Zapp (Rec.). CXIII. 341. CXIX. 328. Aschoff (Rec.). CXVII. 76. CXVIII. 71. Ueber Verunreinigungen und Verfälschungen der A., Stöckhardt. LXXVII. 12. Wie weit sind chemische Verunreinigungen der A., Nahrungsmittel und technischen Präparate nachzusehen? Meurer. LXXVII. 337. Verfälschung der A. in Frankreich LXXIX. 52; in England. CVII. 241. Anleitung zur Prüfung chemischer A., Duflos (Rec.). C. 75. — Ueber die Verschiedenheit der A., nach den verschiedenen Pharmakopöen bereitet, Wolfers. IV. 338. In wie fern dürfen die in den Pharmakopöen gegebenen Vorschriften zur Bereitung der A. für den Apotheker nicht bindend sein? Geiseler. LXVIII. 143. Ueber einige unverträgliche A., Wolfers. VIII. 152. Vorschriften zur Bereitung und Anwendung einiger neuerer A., Magendie (Rec.). XI. 131. Die neuern A., Riecke (Rec.). LXXII. 334. Ueber die Vorzüge einiger älteren A. und deren wirksame Bestandtheile, Sertürner. XII. 285. Ueber die Verbesserung in den Formen mancher widrig zu nehmender A., Schmitz. LXVI. 322. CVIII. 68. Aufbewahrung der A., Lechelle. LXXV. 322. Gefässe für A. in Irland. CXXVIII. 239. — Südamerikanische A. aus der Synopsis plantarum, quas in itinere ad plagam aequinoctialem orbis novi colligerunt A. v. Humboldt und Bonpland. Auct. Kunth. XXIII. 247. Indische A. XXX. 125. Von den Bestandtheilen und den davon abhängigen Heilkräften der aus dem Meere gezogenen A., Tilesius. XXXI. 1. Ueber die orientalische Etymologie einiger Namen von A., Virey. XXXII. 371. Javanische A., Blume. XXXII. 254. Waitz. XXXIV. 43. Einige A. des Hippocrates, Hentschell. LXIX. 81. Neue brasilianische A., Guibourt. LXIX. 88. Peckolt. CXVI. 331. Andere neue A. CVI. 249. — Die Unsicherheit mehrerer A. und die Verminderung ihrer Anzahl, vom pharmaceutischen Standpuncte aus betrachtet, Geiseler, LV. 1. Ueber die Auswahl der A., welche bisher gebräuchlich waren, noch sind und nun aufgegeben werden sollen. LXXV. 346. Ueber Reduction des Arzneischatzes, Fischer. LXXVIII. 337. Der Dänische Arzneischatz im 13. Jahrhundert. XXX. 205. — Ueber den willkürlichen Verkauf der A. ohne Rücksicht auf die Taxe, Schmitthals. III. 395. Ueber eine k. k. böhmische Gubernial-Verordnung, den Verkauf zusammengesetzter A. von Materialisten betreffend, und die Vortheile, welche aus dieser Verordnung für die Apotheker Böhmens entspringen, Runzler. VIII. 137. Ueber gesetzwidriges Dispensiren von A., Liebermann. LX. 264. Ueber manche Missbräuche im Debit der A., Hübler. LXIV. 35. Ueber den Verkauf von A. durch Aerzte und Wundärzte in Frankreich. LXVI. 246. Ueber das Dispensiren der A. durch Hospizen und religiöse Congregationen. LXVI. 253. Ueber das Unwesen der brevetirten A. *LXVI. 253. Missbräuche* im Debit der A. im Olden-

burgischen. LXVIII. 149. Königlich griechische Verordnung den Verkauf der A. LXXI. 261. Unbefugter Verkauf vo LXXIV. 101. Ueber die zu ergreifenden Repressalien g Nicht-Apotheker wegen unbefugten Verkaufs von A. Vo LXXIX. 240. Königlich preussische Verordnung, die öffentli Ankündigungen und Empfehlungen von A. oder sogenan Geheimmitteln betreffend. XCVI. Königlich Hannoversche ordnung, den Ankauf und Verkauf von A. zum Gebrauch Krankheiten der Thiere betreffend. LXVII. 287. K. k. Ver nung, die Einführung des italienischen Pachtsystems bei A. treffend, begleitet von einigen Bemerkungen von Geise XCVI. 242. Wohlfeile A., Geiseler. XCIV. 215. 380. XCV. XCVI. 103. — Preussische Verordnungen, den unbefugten Ha mit A. betreffend. CIII. 115. CXVIII. 93. CXXII. 97. Bestimmun über die Rabattbewilligung bei Lieferung von Arzneien, gestellt durch den Verein der Apotheker Berlins. CXXIII. Erlass der mecklenburg-schwerinschen Regierung, den Ha mit A. betreffend. CXXIV. 118. Ueber den Verkauf aberg bischer und sympathetischer A. seitens der A., Wild. CX 344. Ueber den Arzneiverbrauch in der städtischen Ar krankenpflege Berlins. CXXV. 89. Arznei- und Preistabe von Gerste (Rec.). CXXII. 80. Erlass der königlichen Re rung in Magdeburg an die Aerzte, sich bei Arznei-Verord gen für öffentliche Lieferungen grösserer Sparsamkeit zu fleissigen. CXXVIII. 240. Versuch einer Nomenclatur der Brandes. LXXI. 185. Nomenclatur der vegetabilischen A., W pert. CX. 105. — Uebergang der A. in den Harn, Lave und Millon. LXXXII. 78. S. auch Arzneiwaaren.

Arzneimittellehre, Handbuch der — von Pereira, deutsch bearb von Buchheim (Rec). LXXXIX. 206.

Arzneipflanzen, über die Veränderungen, welche — durch Cu Standort und Boden erleiden, Wiegmann. XXII. 313. V ständige Sammlung officineller Pflanzen, Nees v. Esenb (Rec.). Iβ. 200. III. 136. VIII. 124. XI. 137. XII. 129. XVII. XIX. 238. XXII. 177. XXV. 215. XXVI. 358. Getreue Darstel und Beschreibung der in der Arzneikunde gebräuchli Pflanzen, wie auch solcher, welche mit denselben verwec werden können, Hayne (Rec.). XXII. 179. XXV. 209. Fortset dieses Werks von Klotzsch (Rec.). LXXXVII. 206. Hayn Darstellung und Beschreibung der A., welche in die preuss Pharmakopöe aufgenommen sind, nach natürlichen Fam geordnet und erläutert von Brandt und Ratzeburg (R XXV. 216. Compendium der A., nach natürlichen Familien ordnet, Schultze (Rec.). LXVI. 87. — A. in Afghanistan, bertson. LXXVI. 129. Südafrikanische A., Martius. XI 377. Amerikanische A., Chapman. XXV. 170. A. aus amerikanisch-russischen Colonien. XXXVIII. 350. A. der tillen, v. Tussac. XXXVIII. 343. Australische A., Simmon CXXI. 249. Müller. CXXV. 220. Brasilianische A., v. Mart XXV. 340. XXXVIII. 242. 329. Gomez. XXVIII. 308. Rich XXX. 96. Peckolt. CVI. 380. CXII. 113. Chinesische A., Rec XXXVIII. 351. Deutschlands wildwachsende A., nach der gezeichnet und herausgegeben von Mann (Rec.). X. 63. X 187. Verzeichniss der gebräuchlichen A., welche im ostl schen Theile des Regierungsbezirks Düsseldorf wild wach

*Oligs*chläger. XXVI. 321. Guianische A., LIII. 319. Jam

A., Blume. XXIII. 67. De plantis Orientis, unde pharmaca quaedam colliguntur, accuratius determinandis, Treviranus. XII. 180. Verzeichniss der im Fürstenthume Pyrmont wildwachsenden vorzüglichsten A., Hemmerich. II. 135. Nachtrag von Krüger. III. 326. Westindische A., Dierbach. XLV. 181.

Arzneischachteln und Convolute in der Fabrik von Ramann in Arnstadt. LXXX. 376.

Arzneitaxen, über —, Brandes. VIII. 141. Flashoff. XII. 211. Ueber den Einfluss der A. auf die Ausbildung der Apotheker, Zeller. LXV. 21. Mängel der A., André. LXVIII. 155. Ueber A., Krüger (Rec.). LXVIII. 121. LXXVI. 154. Löhr. LXX. 145. Entwurf einer A., Martius (Rec.). LXXVI. 153. Weiteres über A. LXXXI. 232. XCVII. 113. Bley. CV. 106. CXXV. 210. Eingabe an die Versammlung der Apotheker in Merseburg über Einführung einer Armentaxe und ihre Folgen, Müller. XC. 90. — Ueber eine belgische A. CXVII. 232. A. für Baden. LXX. 268. Ueber eine zu wünschende A. in Bayern, Henkel. Iβ. 92. A. der deutschen Staaten, Wittstein (Rec.). LXXV. 198. Hamburgische A. (Rec.). LXXXI. 196. Abänderungen und Zusätze für dieselbe. XC. 368. Einige Bemerkungen über die neue A. für Hannover und über A. überhaupt mit Rücksicht auf Probst's Schrift „das Apotheker-Taxwesen", Bley. LVIII. 246. Veränderungen in der hannoverschen A. LXVII. 287. LXXVI. 363. LXXVII. 351. LXXX. 366. LXXXV. 331. LXXXVII. 238. LXXXIX. 346. XCII. 126. A. für Holstein. CXIX. 233. CXXXI. 352. A. für Meiningen. XCVIII. 363. Preussische A. Königlich preussische Verfügung, die Taxation der Recepte betreffend. LX. 260. Bemerkungen zur preussischen A., Gräger. LXXXIII. 228. Veränderungen in derselben. LXXXIV. 217. LXXXV. 330. Ausarbeitung einer preussischen A. auch für die in der Pharmakopöe nicht aufgenommenen Medicamente. LXXXIX. 253. Vergleichende Uebersicht der neuen preussischen A. mit der ältern, Brodkorb. XC. 83. Ministerielle Verordnung über die preussische Taxe. XCII. 125. Desgleichen und namentlich in Betreff des Taxpreises frischer Kräutersäfte. XCIII. 217. Erhöhung des Preises der Chinarinde, des Chinins und Chinoidins. XCIV. 366. XCV. 337. Ueber die Principien der preussischen A. und den Gewinn des Apothekers durch dieselbe, Schacht. XCVI. 111. Vergleichende Uebersicht einiger Abweichungen zwischen der neuen oldenburgischen und preussischen A. LXXXV. 91. Vergleichende Bemerkungen über die preuss. und hannoversche A., Krüger. LXXXIX. 347. Die preussische A., deren Wesen, Entwickelung und Folgen, nach amtlichen Quellen bearbeitet von Ziurek (Rec.). CXVI. 190. CXX. 77. 349. Bemerkungen von Müller. CXVIII. 217. Neue A. in Russland. LXIX. 20. Amtliche Verhandlungen über die Einführung einer neuen A. im Weimarischen, C. Vogel. LXVII. 134. — A. für die thierärztliche Praxis. entworfen von dem Vereine der Apotheker im Regierungsbezirke Merseburg. LXXXV. 93. Desgleichen von der pfälzischen Gesellschaft für Pharmacie. LXXXIX. 118. Versuch einer thierärztlichen A. von Geffcken. CXXV. 337. CXXVI. 114.

Arzneiverordnungslehre, kritische, ärztliche und wundärztliche — (Rec.). LXXXIII. 203. 313.

Arzneiwaaren, Verkauf von — durch Droguisten an Krämer, Privatpersonen etc., Brenner. LXIX. 135. Entgegnung darauf von Lodde und Urban. LXXI. 127. Erklärung von Brenner.

LXXI. 258. Weiteres über unbefugten Verkauf von A., V
ting. LXXX. 224. LXXXIX. 349. v. Berg. LXXXI. 340. Tr
wein. XC. 92. Ausschreiben der lippischen Regierung, den
kauf der A. durch Kaufleute und Krämer betreffend. II.
Herzoglich braunschweigisches Gesetz über den Handel mi
Farbwaaren und Giften. LXXVII. 209. Nachschrift von B
216. Königlich preussische Verfügung über den Verkauf de
durch Unbefugte. LXXXII. 365. Königlich würtembergi
Verfügung über den Handverkauf mit A. LXXXVII. 218.
Uebergriffe des handeltreibenden Publicums in das Recht
Apothekers, den Alleinhandel mit A. im Detail betref
Meurer. CV. 98. Ein Wort über das Ergebniss des in
pharmakologischen Sectionssitzung der k. k. Gesellschaft
Aerzte in Wien vom 9. Februar 1855 gestellten Antrags,
Befugniss des Handels mit A. betreffend, Bley. CXXVII.
Erlass der Kreisdirection in Leipzig, den Verkauf von A.
treffend. CXXVIII. 240. Ueber verfälschte A. in Nordame
CV. 238. Mehrere A. aus den Vereinigten Staaten, ausge
von Prof. Mettenheimer in Frankfurt a. M. im September 1
CXI. 93. Arzneiwaaren in Nicaragua, Scherzer. CXXVIII.
Preisschwankungen einiger A. innerhalb der Jahre 1839–
Ludwig. CXXII. 354.

Arzneiwissenschaft, Taschenbuch der Staats—, Niemann (E
XXIV. 57.

Asa foetida, Ursprung, Lindley. LXIII. 105. Buhse. CX. 217.
coner. CXIII. 75. CXVIII. 311. Soll zum Theil Kunstpro
sein, Landerer. CVII. 312. Enthält Schwefel, Zeise. XX.
Angelini. XXII. 142. Bestandtheile, Wackenroder. X
127. Riegel. LXXII. 186. Verfälschte A., Martius, Tr
wein. IX. 211. Leimkapseln zu A., Schneider. LXXVI. 4
Eigenschaften und Zusammensetzung des ätherischen Oels, S
house. LXXII. 323. Hlasiwetz. CII. 190. CVI. 62.

Asarum canadense, über die Wurzel desselben, Martiny. LXX
58. — A. europaeum, Bestandtheile der Wurzel, Fene
und Lassaigne. V. 195. Narkotisches Alkaloid darin, Re
beau. XXV. 367.

Asbest von Koruk in Grönland, Zusammensetzung, Lappe. XLVI.

Asche, Zusammensetzung der vulkanischen — des Aetna und Ve
Vauquelin. XX. 38. — S. auch Pflanzenasche.

Ascites-Flüssigkeit, Analyse einer —, Filhol. LXXX. 72.

Asclepias acida, über dieselbe, Royle. CXIV. 245. — A. curassa
(falsche Ipecacuanha), über dieselbe. XC. 327. — A. gigan
Beschreibung, Analyse und Wirkung des Milchsafts, Ric
Madianna. XXXIV. 240. Anwendung, Riddel. CXVII.
S. auch Calotropis. — A. pubescens, medicinische An
dung, XVIII. 365. — A. tuberosa, medicinische Anwen
in Amerika. IX. 336. — A. Vincetoxicum, Bestandtheile
Wurzel, Feneulle. XVIII. 298.

Asclepion, ein dem Lactucon analoger Körper im Milchsafte
Asclepias syriaca, List. XCVII. 185.

Ashberry-Patent-Metall, Zusammensetzung, Baumgärtl. CVI. 3

Asiatische Gesellschaft in London, Verhandlungen. LVI. 248.
253. LVIII. 125. LIX. 11. LXI. 130.

Asien, Expedition nach Central—, Schlagintweit. CXXV. 250.

Asparagin, Identität des apfelsauren Althäins von Bacon mit
—, Plisson. XXIV. 185. Darstellung, Regimbeau. XLIII

Vorkommen in Rad. Symphyti, Blondeau und Plisson. XXIV. 190. In gekeimten Wicken, Menici. LXXXII. 346. Piria. LXXXII. 347. Auch in andern Leguminosen, Dessaignes. XCV. 186. Hlasiwetz. CXXIX. 210. Chemisches Verhalten, Piria. LXXXVII. 197. XCIII. 63. Dessaignes. XCV. 186. Umwandlung in bernsteinsaures Ammoniak, Piria. LXXXIV. 57.

Asparaginsäure, Bildung und Eigenschaften, Plisson. XXIV. 185. XXXI. 208. Constitution, Liebig. LV. 89. 100. Darstellung, Dessaignes. CIII. 190. CIV. 323. Wolff. CVII. 68.

Asparaginsaure Salze, Plisson. XXXI. 210.

Asparagus falcatus, medicinische Anwendung. XVIII. 365. — A. officinalis, chemische Untersuchung der Wurzel, Dulong. XX. 188. Darstellung des Spargelsirups, Latour de la Trie und Rozières. XLIV. 232. Soubeiran. Ebend. Legrip. XCVIII. 334. Conservation des Spargels. CXVIII. 112. Analyse der Asche, Schlienkamp. CI. 332. Herapath. CII. 53.

Asperula odorata, Darstellung der Benzoësäure daraus und über die heilkräftigen Bestandtheile dieser Pflanze, Voget. XLII. 291. Enthält keine Benzoësäure, sondern Cumarin, Kosmann. LXXIX. 191.

Asphalt, muthmassliche Verfälschung desselben, Funke. III. 389. Lager von A. in Frankreich, Steer. LIX. 5. Untersuchung des A. von Coxitambo in Peru, Boussingault. LXIII. 162. A.-Gruben zu Pyrimont, LI. 288. Der A.-See auf Trinidad. LVIII. 107. Ueber Ausbeutung desselben, Munross. CXXIX. 253.

Asphalten, Vorkommen, Eigenschaften und Zusammensetzung, Boussingault. LI. 286.

Asphodelin, Rognin. CXXII. 205.

Asphodelus ramosus, Anwendung zur Bereituug von Weingeist. CXXIII. 99.

Aspirator, Vogel. CXXIII. 77.

Assa-Cou, Beschreibung und Abstammung dieser Rinde, Walpers. CX. 116.

Assamar, Darstellung und Eigenschaften, Reichenbach. LXXVIII. 326. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Völckel. CXVI. 291.

Association, britische — zur Beförderung der Wissenschaften in Oxford, Verhandlungen. XCII. 260.

Aster Tripolium, Analyse der Asche und des Bodens. Harms. CXXVII. 186.

Astralagus baeticus, Untersuchung der Samen, Vogel. XIII. 260. Benutzung der leeren Hülsen auf Potasche, Voget. XIX. 166. — A. exscapus, Untersuchung der Wurzel, Fleurot. XLI. 80. Medicinische Anwendung, Fleurot. XLI. 106.

Atacama, Analyse eines Oberbodens aus dieser Wüste, Field. CXXIII. 208.

Atacamez- oder **Tecamez-Rinde** s. **China bicolorata.**

Atakamit, über den — Ulex. XCIX. 46.

Athamantin, besonderer Stoff in der Wurzel von Athamanta Oreoselinum, Winkler. LXXI. 235. Verhalten zu Säuren und Alkalien, Wöhler. LXXIII. 271.

Athanasia amara, Plieninger. LXIX. 350.

Athem, phosphorescirender, Landerer. LXXXV. 199. Gehalt des A. an kohlensaurem Ammoniak, Thompson. XC. 331.

Athen, über die Frequenz der Universität zu — Landerer. CXIV. 252.

Athmen, über die gegenseitige Abhängigkeit des — und der C
lation, Defermon. XXVIII. 279. Theorie des chemischen
gangs dabei, Gmelin, Mitscherlich und Tiedemann
232. Magnus. LI. 236. LXXXVI. 192. Gay-Lussac. LX
192. Rees. CXVII. 133. Menge der von einem Menschen
geathmeten Kohlensäure, Scharling. LXXV. 181. Andra
Gavarret. LXXV. 182. Hervier und Saint-Sager.
314. — A. der Thiere, Regnault und Reiset. XCIII
Kohlensäuremenge in der von Pferden ausgeathmeten
Lassaigne. XCIX. 312. Zusammensetzung der in geschlo
Räumen eingeathmeten Luft, Lassaigne. XCIX. 48.
den Einfluss der Nahrungsmittel auf das A., Lassaigne
Yvart. XLI. 302. — A. der Pflanzenblätter, Grischow. LX
353. — Athmungsapparat zum Gebrauche bei chemische
beiten. LXXVI. 55; bei Krankheiten, Jeffrey. CI. 115.
Kohlen-Athmungsapparat, Stenhouse. CXXIV. 55.

Atmosphäre, atmosphärische Luft, specifisches Gewicht und Zusam
setzung, Hensmans. X. 202. Ueber ihre Zusammenset
und über die Gegenwart eines hydrogenirten Princips i
Luft, Boussingault. XLII. 225. Ueber ihre Zusammenset
Lewy. LXXVII. 314. CVI. 184. Boussingault. CXV. 149.
stimmung des Sauerstoffs durch Schütteln mit Blei, v. S
sure. LI. 55; durch Schütteln mit Brenzgallussäure, Li
CVIII. 43. Ueber ihren Ozongehalt, Gräger. CVIII. 278.
stimmung des Wassergehalts, Andrews. CIX. 304. Ebbe
Fluth in der A., Humboldt. XVII. 188. Ueber die mi
Wärme der A., Hallström. XVIII. 71. Totales Gewicht d
Poggendorff, Marchand, E. Schmidt. XCIII. 319. Wa
roder. XCIX. 4. C 30. Schrön. C. 21. Schmid. C. 23.
rechnung der durch das Festland verdrängten Luftmeng
A., Schrön. XCIX. 1. — Ueber den Gehalt der A. an K
säure in verschiedenen Jahreszeiten, Saussure. XXXIII
XXXVII. 233. Kohlensäuregehalt nach Boussingault
Lewy. LXXIX. 55. Schlagintweit. XCIX. 51. Mène
181. Zunahme der Kohlensäure in höheren Regionen, Sch
intweit. XCVIII. 291. CXII. 194. Ueber eine Mischung v
und Kohlensäure, welche noch die Athmung, aber nicht
die Verbrennung unterhalten kann, Perego. XXVIII. 8
Ammoniakgehalt der A., Gräger. LXXXIII. 35. Bussy. LX
63. Kemp. XCIII. 319. Fresenius. XCVIII. 52. — Ueber
Wasserdunst unserer A., Dalton. XVIII. 64. XCVII. 382.
kühlung der A. durch Expansion, Smith. CXIX. 193.
das Beobachten der Temperatur der A., Bravais. CXX
Ueber Filtration der A. in Beziehung auf Fäulniss und
rung, v. Dasch und Schröder. CXXII. 190. Ueber den Sch
säuregehalt der A. in grossen Städten, Smith. CXI. 243.
die Untersuchung der A. auf ihren Jodgehalt, Chatin.
48. Chemische Untersuchung der A. während der Ch
Epidemie in München, Vogel. CXXI. 55. Gehalt der
Ammoniak, Ozon und Salpetersäure, Bineau. CXXV.
Ueber den Nachweis der Salpetersäure in der A., Kletzin
CXXVIII. 54. Ozongehalt der A. in Athen und Piräus,
derer. CXXX. 98. Die Bedeutung der unregelm
Schwankungen des Barometers oder Luftdrucks in den m
Breiten der Vegetation, Gräger. CXXIX. 167.

Ueber zufällige, fremdartige Materien in der A., Witti

IV. 215. 219. XI. 68. XIV. 20. XIX. 177. Wiegmann. VII. 199. XIII. 16. XVI. 151. Nickel ist nicht darin, Witting. XIX. 265. Die A. in der Nähe von Salinen nicht salzsäurehaltig, Meissner. V. 6. Enthält allerdings, wie auch die Seeluft, Salzsäure, Driessen. V. 6. Die Seeluft frei von Chlorverbindungen gefunden, Roubarde. XLIII. 161. — Beschaffenheit der A. bei verschiedenen Winden, Ficinus. LXXIX. 54. — Ueber die Ersetzung des vom thierischen Organismus verbrauchten Sauerstoffs in der A., Döbereiner, Dulk. XVIII. 2. — Verbesserung einer ungesunden A., Giorgini. XVIII. 70. — Einfaches Mittel, bei verschiedenen chemischen Vorgängen den Zutritt der A. zu verhüten, Kastner. LXXXI. 271. Besonderes Verhalten der A. zu den in ihr schwebenden Gegenständen, Kastner. LXXXI. 277. Die verdünnte Luft in hochgelagerten Gegenden ein Begünstiger der Pflanzenduft-Entwickelung, Kastner. LXXXI. 278. Kurzer Bericht von Versuchen und Instrumenten, die sich auf das Verhalten der A. zu Wärme und Feuchtigkeit beziehen, von Leslie, deutsch von H. W. Brandes (Rec.). VI. 189. Versuche über die A. zu London, d'Arcet. XL. 132.

...me, über die Gruppirung der — in einem Moleküle, Gaudin. CX. 172. S. auch Aequivalente.

...mistische Lehre, die Nichtigkeit der —, L. Meyer (Rec.). CVIII. 199.

...ractylis gummifera, Untersuchung der glutinösen Substanz daraus, Virey. XX. 182. Grisselich. XXXVIII. 123. Geiger. XXXVIII. 124. Landerer. LIX. 97. Medicinische Anwendung, Landerer. CVII. 312.

...ropa Belladonna, Vergiftung durch die Beeren, Smith. XXVIII. 32. Versuch einer Analyse der ätherischen Tinctur des Krauts, Ranque und Simonin. XXVIII. 282. Krystalle im Extracte, Büchner. XXIII. 54. Aeusserliche Anwendung des Extracts, Chevalier. XXVI. 48. Augenwasser aus dem Extracte, LXXIX. 60. Das Decoct der Blätter als Schnupfmittel, Motard. XLV. 88. Anwendung der Blätter beim Bluthusten, Schröder. LXXXII. 81. Stickstoffgehalt der Blätter, Wrightson. LXXXIV. 318. Zur Kenntniss der Wirksamkeit der Wurzel, Buchner. C. 328. Blätter und Wurzel sind, im Juli gesammelt, doppelt so wirksam, als im Frühjahr oder Herbst, Schroff. CXIV. 73. Wirksames Extract aus den Samen, Buchner. XVIII. 250. Jod gegen Vergiftung mit Belladonna, Suiz Rioya. CXX. 371. CXXIX. 100. Marktschreierische Anpreisung der Belladonna als Cosmeticum, CXXVIII. 110.

...tropasäure, krystallinische, in den Belladonnawurzeln, Richter. LI. 212.

...tropin, Beobachtung bei seiner Darstellung, Gutheil. XIV. 182. Findet sich im Kraute, Runge. XVIII. 250. In geringer Menge in der Wurzel, Kastner. Ebend. In grösserer Menge im Samen, Buchner. Ebend. Darstellung, Meylink. XXIV. 87. Tilloy. XXVIII. 293. Reindarstellung aus der Wurzel und Eigenschaften, Richter. LI. 212. Darstellung, Rabourdin. CVII. 303. Luxton. CXXIV. 320. Die Luxton'sche Vorschrift taugt nicht, Weppen. CXXVI. 153. Eigenschaften und Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 289. Zusammensetzung, v. Planta. CVI. 327. Physiologische Wirkung, Brandes. XXVIII. 216. Harley. CXXX. 370. Verhalten zu Schwefelsäure und chromsaurem Kali, Eboli. CXXIV. 186.

Auerhahn, chemische Untersuchung des Magens vom — Rei LXXVI. 136.
Auflegen, Mittel gegen das —, Landerer. LXXXIV. 205.
Auge, über das schwarze Pigment des —, Jones. XL. 248. Fo zu Augenmitteln, v. Ammon. LXXVII. 334. Florio. LXXX
Augensalbe nach Guthrie. XLIII. 107. Cunier. LXXXVI. 1
Augenwasser, Untersuchung eines —, Brandes. LVII. 30. Zusa setzung des Hette'schen A., Wittstein. CXVII. 91.
Augite, Untersuchung, Kudernatsch. XLIX. 251.
Aule, die Blätter der Olea chrysophylla (s. d.).
Aurade, Stearopten des Ol. neroli, Boullay. XXX. 173. Pli XXX. 174. XXXVIII. 107.
Aurantiin, Darstellung und Eigenschaften, Lebreton. XXV Brandes. XXVII. 120. Landerer. XLIII. 297. Jonas. 186. Ein nicht bitteres sondern süssliches A., Widnn XLIII. 297. — A. im Citronenöl, Plisson. XXXVIII. 108 Bergamottöl, Ricker. XCI. 190. Im Bergamottöl, Citr und Pomeranzenschalenöl, Ohme. XCII. 287.
Aurengabad, medicinische Topographie von —, Young. XXVI
Aurikel-Stearopten, Hünefeld. XLVII. 249.
Auripigment s. **Arsensulphide**, b).
Aurivandra, über diese madagaskarische Pflanze. XLVIII. 105.
Aussatz, über diese Krankheit, Landerer. CVIII. 156.
Aussüssen, über das —, Ingenohl. LXXXVI. 31.
Austern, Untersuchung ihrer Hauptsubstanz, Mulder. LXVI Vergiftung damit. CVII. 203. Verfälschung der präp Austerschalen mit Kreide, Ulex. CXII. 10.
Australien, Mittheilungen aus — von Behr. LXXXV. 252. Mi reichthum in — XCIII. 382. Reise in A., Leichardt. XCV CII. 248.
Auswittern, Beobachtungen über das — von Mauern etc., F VIII. 203. XXVII. 295. Kastner. LXVIII. 309.
Auszehrung, Heilung der — LXXXIX. 340.
Aventuringlas, Zusammensetzung, Wöhler. LXXIII. 312. Ber Clemendeau und Frémy. LXXXV. 323.
Avocatbaum s. **Laurus persica**.
Axendrehung frei fallender und Ellipsenbahnen an Fäden häng Kugeln, Kastner. LXVIII. 306.
Aylanthus glandulosa, Bestandtheile der Wurzelrinde, Payen. XII
Azobenzid, Zinin. LXXXV. 194. CXII. 64. Gerhardt und Lau CII. 183.
Azobenzol, Noble. CXXVII. 54.
Azomarinsäure, Zusammensetzung, Laurent. XCIII. 192.
Azoxybenzid, Zinin. LXXXV. 194. CXII. 64.
Azulminsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bo XXXIV. 33. Ist Paracyan, Johnston. LI. 222.

B.

Bablah, Beschreibung, Geiger. XVIII. 355. Abstammung, V Ebend.
Babosa, Anwendung dieses kleinen Cactus in Brasilien, P CXXIV. 230.
Babul-Rinde, Anwendung zum Gerben. CVI. 204.

Baccharis genistelloides und **venosa**, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 265. — B. triptera, medicinische Anwendung in Brasilien, Peckolt. CVI. 381.
Backpulver, Untersuch. eines amerikanischen —, Reichardt. CXXI. 284.
Badesalz, chem. Untersuchung des Orber —, v. Bibra. CXVIII. 166.
Badeschlamm zu Fistel, chemisch-physikalische Untersuchung, Witting. XXVI. 121. B. zu Eilsen, chemische Untersuchung, Höcker. XLII. 147. B. zu Marienbad, Brandes und Heidler. LVI. 84. B. eines Seeschwefelschlammbades, Grindel. XXX. 244.
Badeschwämme, Einsammlung, Arten, Heilkräfte, Natur der —, Tilesius. XXXI. 32. Einsammlung, Landerer. CVIII. 157. Ueber den Handel damit, Lamiral. CXIX. 90. Arten, Bowerbank. LXXIV. 329. Bleichen derselben, Constantini. XI. 199. Vogel. XIII. 240. Kaiser. XXXVIII. 52. Bromgehalt, Jonas. XXI. 45. Jodgehalt, Hornemann. XXXVIII. 377. Chemische Untersuchung, Preuss. XLVIII. 134. Vogel. XCVIII. 195. Kressler. CXXIX. 343. Elementare Zusammensetzung der Substanz, Croockewitt. LXXVI. 326. Verhalten zu Gerbestoff, Vergnette-Lamotte. XCIV. 196. Zubereitung für chirurgische Zwecke. XCV. 76. — Darstellung der Schwammkohle, Büchner. XXIV. 296. Chemische Untersuchung, Herberger. XLVI. 100. Preuss. XLVIII. 137. Janota. CXVIII. 334. Forster. CXX. 241. — Gemengtheile der Schwammsteine, Tilesius. XXXI. 13.
Badiansäure, Persoz. XC. 53.
Bäder, über den Gebrauch einiger — bei den Griechen, Landerer. CXXVI. 170.
Baeomyces roseus, chemische Untersuchung der Cephalodien, Brandes. IX. 309.
Barentraubenblätter, chemische Untersuchung, Meissner. XXVI. 103. Kawalier. CXV. 57.
Bäume, über sehr alte —, Göppert. XCIII. 240. Sehr grosse B. CXIV. 384. CXV. 106. Ueber die in Griechenland vorkommenden Bäume und Sträucher, Landerer. CXII. 189.
Baiaria cinnamomea, über diese Pflanze. XCVI. 385.
Baierit, Untersuchung des — von Limoges, Damour. XCVIII. 176.
Balanophora elongata, wachsähnlicher Bestandtheil derselben, Poleck. C. 324. Zur Kenntniss der Balanophoreen, Göppert. CII. 248.
Baldrian s. **Valeriana**.
Ballota lanata, medicinische Anwendung, Rehmann. XXXVIII. 239. Beschreibung und Bestandtheile, Grassmann. XXXVIII. 240.
Balsame, chemische Versuche über das Harz der —, Dulong. XIX. 226. Ueber die chemischen Eigenschaften der B., Frémy. LVIII. 291.
Balsamito, eine Tinctur der von den Flügeln befreieten Frucht eines Myrospermum mit Rum, Pereira. CVIII. 178.
Balsamnüsse, Anwendung, Landerer. CXXV. 29.
Balsamodendron, Beschreibung, Anwendung und Bestandtheile einiger Arten, Stock. CIV. 334.
Balsamum Arcaei, ursprüngliche Vorschrift. XX. 222. Balsamo real in Guiana, Abstammung, Eigenschaften und Anwendung, Hancock. XXXI. 310. B. resinosum antirheumaticum, Vorschrift und Anwendung, Liboschitz. IX. 342. Beruhigender B. nach Menier. XCII. 219. — B. stypticum, Darstellung und Anwendung, Warren. CXXII. 102. — B. sulphuris anisatum, Darstellung, Robiquet. CXI. 51.
Banane s. **Musa**.

Bandwurm, Bestandtheile, Bley. XLIX. 205. Mehrere abyssinische Mittel gegen den B., Martius. CX. 244.
Barbados-Theer. XLIV. 321.
Barbasco, die Wurzel einer amerikanischen Pflanze zum Betäuben der Fische, Hamilton. XXVI. 53.
Barbatimao s. **Cort. adstringens brasiliensis.**
Bardana, medicinische Anwendung der Blätter bei den Indianern, Kerr. XIII. 256. Verwechselung der Wurzel mit Belladonna, Simon. LVIII. 190.
Baregin, über dasselbe, Anglada. XXXIII. 102. Longchamp, Bussiquet. XLIII. 137. Mikroskopische Untersuchung, Turpin, XLVI. 306. Verbreitetes Vorkommen, Bory de St. Vincent, XLIX. 231. Untersuchung von Fontan. LXV. 326.
Barometer, Beobachtung über das Leuchten des —, Günther. VIII. 129. Ueber den niedrigen Stand des B. im Februar 182[illegible] Brandes. XIV. 276. Niedriger Stand des B. zu Alais bei Ge[illegible] am 23. Januar 1824, d'Hombres Firmas. XVII. 80. Ueb[illegible] den Einfluss der Veränderungen des B. auf den Zustand d[illegible] Himmels, Melloni. XVII. 188. Ueber den stündlichen Ga[illegible] des B. im Jahre 1828 zu Salzuflen, Brandes. L. 1. Exp[illegible] mentelle Nachweisung des Einflusses der Luftströmung auf [illegible] Stand des B., Kastner. LXVIII. 302. Verbesserte Vorrich[illegible] am B., Michaelis. LXXXVI. 129.
Barwood, ein rothes Farbholz, Preisser. LXXVII. 319.
Baryt s. **Baryumoxyd.**
Barytglas nach Döbereiner. XXXVIII. 62.
Barytocalcit, Dimorphismus desselben, Johnston. XLVI. 131. Un[illegible] suchung, Richardson. XLIX. 256. B. mit 2 At. kohlensaur[illegible] Kalk, Thomson. Ebend.
Barytostrontianit in Obercanada, Torrey. XLVI. 132.
Barytspath, grosser Krystall von —, Bouillet. LVIII. 107.
Baryum, Darstellung, Hare. LXXIV. 159. Bunsen. CXIX. 2[illegible] Matthiessen. CXXVII. 188. Atomgewicht, Pelouze. LXXV[illegible] 183. Marignac. CI. 53. Horsford. CIV. 171. Andre[illegible] CXIII. 169.
Baryumantimonchlorid, Poggiale. LXXXV. 58.
Baryumbromid, Balard. XX. 131. Henry. XXXIII. 327.
Baryumcadmiumchlorid, v. Hauer. E. 43.
Barymchlorid, Darstellung, Dumenil. III. 155. Duflos. XIII. [illegible] Planiava. XXIX. 92. Zersetzt sich nicht durch Glühen, Dumenil. V. 98. Verflüchtigt sich mit Wasserdämpfen, Krüger, V. 98. Verhalten zu Schwefelwasserstoff, Müller. LIII. 18[illegible] Anwendung als Reagens, Dumenil. III. 155. Anwendung zum Einbalsamiren, Blandet. CXIV. 201. Verunreinigung mit essigsaurem Blei, Hülsemann. III. 105. Verfälschung mit Schwerspath, Brandes. XVII. 284. Tödtliche Vergiftung durch B[illegible] Wach. XLIV. 316.
Baryumeisencyanür, Kramer. XXXIII. 210.
Baryumgoldjodid, Johnson. L. 39.
Baryumjodid-Quecksilbercyanid, Custer. XCV. 8.
Baryumoxyd, Darstellung, Funke. IV. 268. Dumenil. VII. 135. VIII. 97. Pessina. XIII. 124. Duflos. XIII. 125. Eliason. XVIII. 2[illegible] d'Arcet. XX. 160. Ferrari. XLII. 66. Artus. XLVII. 1[illegible] Mohr. LVIII. 110. CXV. 21. CXXVII. 38. Riegel. LXXXVI. 315. Wackenroder. LXXXVII. 171. Jacquelain. C[illegible] 51. Böhm. CXIII. 303. Bunsen. CXIX. 290. Ver[illegible]

zu arseniger Säure, Artus. XLVII. 184. Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 135. XV. 72. Unterscheidung von Strontian. V. 97. Fontenelle und Quesneville. XXV. 263. Chapman. XC. 293. CXIII. 47. Muspratt. CII. 305. Trennung vom Strontian, Smith. XLVII. 184. XLVIII. 234. Marchand. LX. 95. Nachweisung in einer Verbindung mit Kalk, Andrews. XXXIV. 171. — Ueber die Hydrate des B., Smith. XLVIII. 144. Zusammensetzung des krystallisirten Hydrats, Artus. XLVII. 184. Noad. LI. 81. Filhol. LXXXIII. 184.
Baryumplatinjodid, Eigenschaften, Lassaigne. XLIII. 244.
Baryumplatinsulphocyanid, Buckton. CXX. 303.
Baryumsalze, Darstellung, Duflos. XXXVI. 275. Anthon. LI. 82. Wackenroder. LXXXVII. 171. Verhalten der unlöslichen zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 155. Verhalten vor dem Löthrohre, Plattner. LXIII. 57. Wirkung auf den thierischen Organismus, Gmelin. XII. 242.
Baryumsulphid, Zusammensetzung des einfachen weissen krystallisirten und des doppeltgeschwefelten gelben krystallisirten —, Duflos. XIII. 126. Darstellung im Grossen, Grüneberg. CXXII. 317.
Baryumzinkjodid, Zusammensetzung, Rammelsberg. LVII. 102.
Baryumzinnchlorür, Poggiale. LXXXV. 58.
Basalt, Untersuchung des — von Wickenstein in Schlesien, Löwe. XLIX. 242. Untersuchung einiger B. aus Kurhessen, Gräger. LVIII. 96. Zusammensetzung des B. von Polignac, Ebelmen. LXXXV. 311. Vorkommen in Griechenland, Landerer. CXXI. 106. Technische Anwendung, Adcoch. CXIX. 194.
Basaltglas, über —, Stickel. CXXIV. 19.
Basilicumöl, Zusammensetzung des Stearoptens, Dumas und Peligot. XLII. 301.
Bassiaöl, Untersuchung desselben, Hardwick. CII. 188.
Bastarde, über die Erzeugung der — im Pflanzenreiche, Wiegmann (Rec.). XXVIII. 203. Regel. CX. 124. Ueber die Unfruchtbarkeit der Bastardpflanzen, Wiegmann. LX. 22.
Bastfaserzellen, Untersuchung, Mulder. LXXXVIII. 189.
Batate s. **Convolvulus Batatas** und **Dioscorea Batatas.**
Bauchgeschwulst, Untersuchung einer —, Brandes und Hasse. LIV. 62.
Baumöl s. **Olivenöl.**
Baumwolle, Cultur der — im Mahrattenlande, Christie. XXXII. 185. Ueber die B. im Neapolitanischen, Malcolmsen. LVIII., 125. In Griechenland. Landerer. CXXII. 235. Ueber B.-Handel Indiens. LXI. 130. B.-Einfuhr in England. XCVIII. 113. — Unterscheidung der B. in Leinwand etc., Böttger. LXXIX. 309. Witting. XC. 27. CX. 216. Zimmermann. CXI. 103. Verhalten zu Salpetersäure, Hadow. CXXIII. 309. Verhalten zu einer Mischung von salpetersaurem Ammoniak und Schwefelsäure, Reinsch. CXXX. 67. S. auch Schiessbaumwolle. — Ueber Selbstentzündung der B., Ritz. LXXVIII. 264. LXXXV. 202. — Anwendung der B.-Watte, Seidlitz. LXXVI. 87. Seihetücher von B., Kastner. LXXXI. 270. — Ueber die Samen der B.-Pflanze, Virey. LXIX. 88. Fettes Oel aus den Samen. CXIX. 195. — Entschlichtung der B.-Zeuge, Wendel. CXV. 196.
Bauen, Königl. griechische Verordnung, die gesundheitsgemässe Erbauung von Städten und Dörfern betreffend. LXIX. 268.
Bayeebalsambaum, eine Art von Balsamodendron (s. d.).
Bdellium, Sorten und Abstammung, Dierbach. XX. 215.

Bebeerin, Eigenschaften und Anwendung, Rodie. XLVI. 203. Zusammensetzung, Maclagan und Tilley. LXXXVII. 326. Reindarstellung und Zusammensetzung. v. Planta. CVII. 198.
Bebeerurinde, Analyse und Anwendung, Rodie. XLVI. 202.
Bedola oder **Bedolach**, Bedeutung dieses Worts, Schmidt. XXIX. 251.
Beeren, über den rothen Farbstoff der —, Berzelius. LI. 202.
Begräbnissplatz, nächtliche Feier auf einem türkischen —, Hartmann. CXXV. 379.
Behennussbaum, über denselben und das davon erhaltene Oel, Hamilton. LXXXV. 64. LXXXVII. 334.
Beifusswurzel s. **Artemisia vulgaris**.
Beinschwarz, Werthbestimmung desselben, Corenwinder. CXVIII. 66.
Beize, für Fussböden in Wohnzimmern, Meurer. LXXV. 160. Verschiedene andere B., Carteron. CIII. 207. Calvert. CVII. 207. Hirschberg. CXXI. 151.
Belahé oder **Bela-ayé**, Beschreibung und Abstammung dieser Rinde, Virey. XXXIX. 150. Guibourt. LII. 202.
Belaöl, Bereitung, Jackson. LXXXI. 54.
Belbilda, die Blüthen der Celosia Adoënsis (s. d.).
Beleuchtungsmittel für optische Zwecke, Children. XCI. 334. Galvanische Strassenbeleuchtung in Petersburg. CI. 244. Entwicklung der Kohlensäure- und Wärmemenge aus verschiedenen B., Frankland. CXVII. 300. CXXII. 378.
Belladonna s. **Atropa Belladonna**.
Belladonnin, neue organische Base aus den Blättern der Belladonna, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Lübekind. LVII. 75.
Bengalen, Lettres sur le —, par Deville. XXII. 193.
Benincasa cerifera und **cylindrica**, Bestandtheile des Ueberzugs der Früchte, Marquart und Nees von Esenbeck. XLVI. 107.
Beno-Veno, die Blätter einer Piperacee, Martius. CVII. 309.
Benzamid, über dessen Zusammensetzung, Löwig. LXI. 24.
Benzaminsäure, Untersuchung von Gerland. CXVIII. 53.
Benzhydrol (Stearopten aus Cassiaöl), Untersuchung von Hlasiwetz und Rochleder. CVI. 186.
Benzhydrolsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rochleder und Schwarz. CXXIV. 65.
Benzidin, Zinin. LXXXV. 193. Nable. CXXVII. 54.
Benzil, Verhalten zu Ammoniak, Laurent. LXXXII. 346.
Benzimid, Laurent. XLVII. 264. 270.
Benziminsäure, Laurent. LXXXIV. 189.
Benzin s. **Benzol**.
Benzochlorhydrin, Berthelot. CXXII. 58.
Benzoëäther s. **benzoësaures Aethyloxyd**.
Benzoëharz, Analyse des braunen und weissen —, Stoltze. IV. 288. IX. 209. Ueber sogenanntes gelbes B., Grassmann. XXXVIII. 82. Ein Theil Säure darin wahrscheinlich an eine Base gebunden, Hermbstädt. XXXVIII. 130. Analyse von Frémy. LVIII. 301. v. d. Vliet. LXVI. 302. Säuregehalt der B. von Siam, Wach. LXXII. 169. Destillationsproducte des B., Unverdorben. XXIV. 199. Kopp. LXXVII. 181. LXXXI. 333.
Benzoëoxyd, das Ettling'sche — ist benzoësaures Phenyloxyd, Limpricht und List. CXXII. 192.
Benzoëpropylenyl, Zinin CXXIX. 331.
Benzoëresinsäure, Bildung und Eigenschaften, Kopp. LXXVII. 181.

Benzoësäure, gefunden im Terpenthinöl, Schweickert. III. 270. IX. 207. Als Bodensatz im Bergamottöl, Fischer. XIV. 175. Im Cimmtwasser, Morion. XXIV. 184. Im Mineralreiche, Mill. XXVIII. 265. Prüfung der verschiedenen Darstellungsmethoden, Stoltze. IV. 286. IX. 145. Darstellung nach Dumenil. VII. 141. Veltmann. VII. 190. Büchner. IX. 148. Jeromel. XIII. 141. Farines. XVIII. 229. Righini. XLII. 56. Keller. XLIII. 265. Frickhinger. LI. 148. (Aus Hippursäure) Pelouze. LIX. 102. Mohr. LXII. 214. Gauger. LXXIV. 322. Meurer. LXXIX. 277. Wöhler. LXXX. 63. Bley und Diesel. LXXXII. 12. Stenhouse. LXXXIII. 60. LXXXIV. 57. Herzog. XCI. 14. Rieckher. XCII. 71. Bohm. CII. 143. CXIII. 287. Matekowitz. CV. 276. Diez. CXXII. 187. Veltmann. CXXXI. 281. Wasserfreie B. und Verbindung derselben mit andern wasserfreien Säuren, Gerhardt. CXIV. 321. CXV. 306. Verschiedenheit der im Handel vorkommenden B., Bouillon-Lagrange. V. 123. — Bildung aus Bittermandelöl an der Luft, Grischow, Robiquet. V. 225. Stange. IX. 178. — Betrachtungen über ihre Zusammensetzung. Löwig. LXI. 66. Verflüchtigung schon bei niedriger Temperatur aus der Benzoë, Scriba. VIII. 157. XIII. 140. Farines. XVIII. 229. Leuchten bei der Sublimation, Aschoff. XI. 382. Löslichkeit in Wasser und Terpenthinöl, Lecanu und Serbat. IX. 143. Verhalten zu Salpetersäure und zu Chlor, Bouillon-Lagrange. V. 124. Verhalten zu Chlor und Brom. Herzog. LXII. 15. Verhalten der Dämpfe beim Durchleiten durch glühendes Eisen, d'Arcet. LV. 208. Unterscheidung von der Bernsteinsäure, Macaire-Prinsep. XXVI. 361. Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 141. Anwendung gegen Krankheiten der Harnwege, Soden. LXXIX. 76. — Verfälschung mit Gyps, Wurzer. IX. 149. Winkler. XVIII. 229. Mit Zucker, Hogdson. LVIII. 182.

Benzoësaure Salze. Benzoësaures Aethyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Boullay und Dumas. XXVIII. 352. Siedepunct, specifisches Gewicht und Brechnungsexponent, Delffs. CXIX. 41. — Aethylsalicylsäure, Gerhardt. CXXVII. 195. — Ammoniumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 142. Ueber Liquor. Ammon. benzoici, Dumenil. XCVIII. 157. — Amyloxyd, Rieckher. XC. 61. — Amylsalicyl, Drion. CXX. 195. — Calciumoxyd, Destillationsproducte, Peligot. XLVII. 271. Chancel. XCVIII. 60. — Kali, Gregory. CXVIII. 50. — Methyloxyd, Dumas und Peligot. XLV. 234. — Methylsalicylsäure, Gerhardt. CXXVII. 194. — Natriumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 142. Verhalten zu Chlorschwefel, Heintz. CXXIX. 57. — Quecksilberoxydul, Harff. XLIV. 284. Burkhardt. L. 275. Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 285. — Quecksilberoxyd und dessen Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 285. Burckhardt. L. 277. 279.

Benzoëschwefelsäure, Darstellung, Eigenschaften, Zusammensetzung und Barytsalz derselben, Mitscherlich. XLIII. 265. Untersuchung von Fehling. LIX. 98.

Benzoëunterschwefelsäure nach Fehling s. **Benzoëschwefelsäure.**

Benzoglycolsäure, Darstellung, Gössmann. CXXIII. 195.

Benzoin, Bildung und Zusammensetzung, Laurent. XLVII. 265. Löwig. LXI. 26.

Benzoïnam, Laurent. LXXXIV. 189.

Benzol, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, d'Arcet. LV.

108. Mitscherlich. LXI. 21. Directe Bildung aus der Benzoësäure durch Rothglühhitze, Barreswill und Boudault. LXXVIII. 69. Vorkommen im Steinkohlentheeröl, Mansfield. XCIX. 60. Reinigung, Schäuffele. CXXX. 188. Verhalten zu Fluorborgas, Berthelot. CXVI. 36. Anwendung als Fleckwasser, Collas. CIX. 325.

Benzolbromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mitscherlich. XLV. 327.

Benzolchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mitscherlich. XLV. 325.

Benzon, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Peligot. XLVII. 272.

Benzonitril, Verhalten zu Kalium, Bingley. CXX. 199.

Benzophenon, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Chancel. XCVIII. 60.

Benzosuccinon, v. Bemmelen. E. 91.

Benzoycin, Berthelot. CXVI. 177.

Benzoyl, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent. XLVII. 266. 269. Bemerkungen von Löwig. LXI. 26.

Benzoyl-Angelicasäure, wasserfreie —, Chiozza. CXIV. 180.

Benzoylwasserstoff, Constitution und Zersetzung, Löwig. LXI. 15. —. Benzoësaurer B., Entdeckung, Winkler. XLVII. 268. Zusammensetzung, Liebig. Ebend. — Verbindung mit zweifachschwefligsauren Alkalien, Bertagnini. CXVII. 39.

Benzyläther, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Cannizzaro. CXXVI. 202.

Benzylalkohol, Cannizzaro. CXVII. 312. CXXVI. 195. CXXVII. 166.

Berberin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Buchner. XLIII. 283. Darstellung und Eigenschaften, Polex. XLV. 267. Darstellung. LXXI. 235. Vorkommen in indischen Berberis-Arten, Solly. LXXIV. 196. Bildet mit Säuren Salze, Schaffner. LXXXVII. 59. Ist ein Alkaloid, Fleitmann. LXXXIX. 191. Vorkommen in der Columbowurzel, Bödeker. XCIII. 336. XCVI. 384. XCVII. 182. Im Columboholze. CXIII. 55. In einer gelben Rinde von Abeocouta, Stenhouse. CXXIV. 323. CXXIX. 210. Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 292.

Berberis Mahonium, Wein aus den Beeren dieser Pflanze, Wood. CXIX. 252. — B. vulgaris, chemische Untersuchung der Wurzelrinde, Brandes. XI. 29. Polex. XLV. 265. Notiz von Krüger. XIV. 159.

Berberisorange, LXXI. 235.

Beresamen, Virey. LXIX. 87.

Bergamottöl, metallhaltiger Bodensatz darin, Lucae. XIII. 206. Verhalten zu Salzsäure, Capitain und Soubeiran. LXIII. 18. Ohme. LXVI. 319. Verhalten zu Jod, Hübschmann. LXXXV. 250. Verfälschung mit Pomeranzenschalenöl, Hartung-Schwarzkopf. LXXXVIII. 48. — Eigenschaften und Zusammensetzung des Stearoptens, Mulder. LXVI. 318. Ohme. LXVI. 321. — Eigenschaften und Prüfung des Oels, Zeller. CIV. 66.

Bergapten nach Ohme = **Bergamottöl-Stearopten.**

Bergbau im Anhaltischen. LXXXVI. 70. Im Annaberger Revier. XCIV. 229. Im Bezirk Eisleben im Jahr 1845. LXXXV. 236. In Preussen. LXII. 120. LXV. 115. LXXVI. 146. LXXIX. 121. CXV. 102. CXIX. 243. Im Rammelsberge, Braunholz. XCII. 376. In Sachsen. LXIV. 352. LXXII. 319. XC. 41. In Toskana. LXII. 236.

Bergblau, Darstellung, Fröhlich. LXXXIII. 80.

rgkalk, über den — an den Unkeler Steinbrüchen, Nöggerath. LXXXVIII. 378.
rgholz vom Sterzing, Analyse, Thaulow. LI. 296. Mikroskopische Untersuchung, Ehrenberg. LI. 297.
rgkrankheit, über die —, Meyer-Ahrens. CXX. 378.
rgöl s. **Steinöl**.
rgtheer auf Zante, Landerer. LXII. 341.
rgwerke, Beleuchtung der — Boussingault, de la Rive. LXXXIV. 307.
rlinerblau s. **Eisencyanürcyanid**.
rnhard, Aufforderung zur Unterstützung des Hospizes auf dem Sanct — Iβ. 115. Beitrag. III. 124.
rnstein, über seine Bildung und seinen Ursprung, Dugend. Iβ. 344. Virey. V. 216. Schweigger. V. 218. Bonastre, John, Nilsson. IX. 212. Mac-Culloch. XIII. 210. Göppert. L. 201. Voget. LXI. 291. Brandes. LXI. 293. Schmidt. LXV. 69. Döpping. LXXVII. 28. Reich. XC. 113. XCI. 308. Chinesische Ansicht über seine Bildung, Paravey. XLVIII. 173. Künstliche Figuren im B., Rosenthal. XIII. 211. Gase und Flüssigkeiten im B., Brewster. CXIV. 189. Vorkommen des B., Zipser. XIII. 211; bei Köthen, Branke. IV. 348; in Maryland, Troost. V. 220; bei Kiew in Russland. V. 220; bei Basel, Stange. IX. 212. Beträchtlicher Auswurf bei Danzig. LXI. 246; bei Bitterfeld, Freyberg. XCII. 301. Ueber B. und Bernsteinflora, Göppert. CXVI. 162. Vorkommen in ansehnlichen Stücken in einer böhmischen Steinkohlengrube. CXVIII. 125. Ein grosser Fund von B. bei Prenzlau. CXXIV. 366. Auffindung eines Lagers von B. in Litthauen. CXXIX. 113. Gehalt der am Ostseestrande des Samlandes aufgefundenen fossilen Hölzer, Zapfen und Braunkohlen an B., Reich. XCIII. 155. XCVI. 12. Bestimmung der Bernsteinlager, Blesson. XXVI. 342. — Verhalten des B. zu geistiger Kalilösung und bei der trocknen Destillation, Unverdorben. XXIV. 199. Auftreten flüchtiger fetter Säuren bei der Destillation des B., Marsson. CI. 1. Verhalten zu Aether, Alkohol, Alkalien etc., Berzelius. XXVIII. 109. Destillationsproducte, Pelletier und Walter. LXXIX. 196. Verhalten zu Salpetersäure, Döpping. LXXXI. 63. Verhalten zu Kali, Reich. XC 26. Ueber Zusammensetzung und Eigenschaften des aus B. erhaltenen wachsartigen Körpers, Bley und Diesel. XCIV. 171. Der opake ist reicher an Säure als der braune, Recluz. LXIV. 100. Kitten und Formen des Bernsteins, Herberger. LXXXIV. 71.
rnsteinäther s. **bernsteinsaures Aethyloxyd**.
rnsteincampher, Pelletier und Walter. LXXIX. 197.
rnsteinerde, Bestandtheile, Hagen. V. 219.
rnsteinfirniss, Darstellung. XVIII. 307. LXXXI. 71. CVIII. 190.
rnsteinöl, Rectification, Schütz. IX. 208. Zusammensetzung, Pelletier und Walter. LXXIX. 198. Döpping. LXXXII. 147. Elsner. LXXXII. 154. Marsson. CI. 1. Verhalten zu conc. Schwefelsäure, Elsner, Döpping. LXXXII. 155. Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 68.
rnsteinsäure, Darstellung, Dumenil. Iβ. 151. Funke. VII. 181. Lichtenberg. XIII. 139. Büchner. XXIV. 304. Bescherer. XLVII. 227. Bley. XCII. 49. Vorkommen im Terpenthinöl, Lecanu und Serbat. V. 218. Gumprecht. XIV. 168. Künstliche Bildung aus Terpenthin mittelst rauchender Schwefelsäure

und Eisen, Voget. XXII. 165. Versuche zur Gewinnung der B. aus den Terpenthinarten, Funke. XVI. 173. Versuche über ihre künstliche Darstellung aus Amylum mittelst Säuren, Tännermann. XXIV. 95. Bildung aus äpfelsaurem Kalk, Dessaignes. XCVII. 318. CIV. 322. Liebig. XCVIII. 309. Bley. CI. 13. Gräger. CII. 137. Kohl. CXXIII. 257. Marquart. CXXIV. 287. Bereitung aus dem sauren Rückstande des Salpeteräther-weingeistes, Reich. CI. 148. Bildung aus Buttersäure, Dessaignes. CII. 195. CVI. 198. Vorkommen in Braunkohlen, Rabenhorst. LI. 155. Cerutti. LXI. 285. Im menschlichen Körper, Heintz. CIII. 200. CX. 243. Im Gährungsproducte mehrerer Samen, Dessaignes. CXXVIII. 327. Leuchten der B. bei der Sublimation, Kastner. XL. 130. Landerer. XLVII. 227. Löslichkeit in Wasser und Terpenthinöl, Lecanu und Serbat. IX. 165. Verhalten zu Salpetersäure, Lecanu und Serbat. IX. 165. Dumenil. XV. 61. Eigenschaften und Zusammensetzung, d'Arcet. XLIII. 260. Farbenveränderung bei Neutralisation der sublimirten B. mit Ammoniak, Dumenil. LXX. 188. — Verunreinigung mit bernsteinsaurem Kalk, Schwenke. XLV. 78. Verfälschung mit saurem schwefelsaurem Kali, Brandes. XLIV. 236. Wackenroder. LXIII. 114; mit Weinsteinsäure, Röttscher. XLIX. 69. Wackenroder. LXXXIX. 280; mit Alaun, Peltier. LXXXI. 332; mit Weinstein, Nestler LXXXIII. 76.

Bernsteinsaure Salze. Bernsteinsaures Aethyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, d'Arcet. XLIII. 261. Ueber die Zusammensetzung des gechlorten —, Laurent. CXIII. 191. — Aethylsalicyl, Drion. CXX. 194. — Aethylsalicylsäure, Gerhardt. CXXVII. 195. — Ammoniumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der Analyse, Dumenil. Iß. 227. Ueber die flüssige Verbindung, Dumenil. VIII. 85. XII. 355. XLV. 92. Martius. IX. 140. Helmts. XI. 373. Bildung aus Asparagin, Piria. LXXXII. 347. — Lithion, Scheibler. CXXIX. 319. — Methylsalicylsäure, Gerhardt. CXXVII. 195. — Natriumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der Analyse, Dumenil. Iß. 152. XV. 61. — Quecksilberoxydul, Harff. XLIV. 287. Burckhardt. L. 272. Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 288. — Quecksilberoxyd und Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 289. 290. Burckhardt. L. 273. 275. — Silberoxyd, Zusammensetz., d'Arcet. XLIII. 261. — Strontiumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der Analyse, Dumenil. Iß. 228.

Berthierit, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 232. Rammelsberg. LI. 303. Bemerkungen von Breithaupt. XLVI. 117.

Bertramwurzel, Bestandtheile, Köne. XLIV. 34. Verfälschung mit der Wurzel eines Sonchus, Osswald. LXXX. 46.

Beryllium, Darstellung und Eigenschaften, Debray. CXXXI. 45.

Berylliumbromid, Darstell. und Eigensch., Berthemot. XXXVII. 332.

Berylliumchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Debray. CXXXI. 47.

Berylliumjodid, Debray. CXXXI. 48.

Berylliumoxyd, Darstellung und Eigenschaften, Debray. CXXXI. 46. — Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Debray. CXXXI. 47.

Beschlag, ein zweckmässiger — für Retorten, Kolben und Porcellanschalen, Mohr. CII. 265.

Beta s. **Runkelrübe.**
Betel, das Kauen des — in Celebes. CXXV. 380.
Betula s. **Birke.**
Betulin, Darstellung, Hünefeld. XLVII. 253.
Beutelgaze, seidene — LXIII. 328.
Bewegungen, einfache Vorrichtung zur Erläuterung von — tropfbarer Flüssigkeiten, Kastner. LXIX. 30.
Bezoare, Nachricht über — von Borneo. XXXVIII. 365. Untersuchung eines B. aus kohlensaurem und phosphorsaurem Kalk bestehend, Baumann. LXXVI. 52. Ueber B., Taylor. LXXXVIII. 72. B. aus Lithofellinsäure bestehend, Taylor. XCVII. 69. — Wichtigkeit der B. im Orient, Landerer. CXX. 296.
Bezoarsäure, Vorkommen, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mercklein und Wöhler. LXXXII. 41. LXXXIII. 68.
Bhang, ein Hanfpräparat, Müller. CXXI. 250.
Bi..... s. **Di**.....
Bibergeil s. **Castoreum.**
Bibromisatin s. **Bromisatin.**
Bibory, eine ostindische Legirung, Heine. CXIII. 118.
Bienen als Medicament, Gordon. XCII. 332. Mittel gegen den Stich der B., Gumprecht. CXII. 331. — Ueber die Nahrung der Bienenkönigin, Wetherill. CXIV. 249.
Bier, die — Brauerei zu Lille und Gent. XXIV. 283; zu London, Schönbein. LXXV. 57. Verbesserung darin, Furze. LXXXII. 342. Ueber Untersuchung des B., Herberger. LVII. 199. Keller. LXXXII. 342. Optisch-aräometrische B.-Probe, Steinheil. LXXXVI. 324. Graphische und tabellarische Auflösung der saccharometrischen B.-Probe, Balling. XCV. 61. Untersuchung über die Fuchsische hallymetrische B.-Probe, Schafhäutl. XCVI. 184. — Weingeistgehalt einiger B., Christison. LXXIV. 193. Untersuchung der in Rudolstadt gebräuchlichen B., Dufft. LXXVII. 280. Bestandtheile mehrerer Sorten B., Wackenroder. LXXVII. 290. Bley. LXXXV. 146. Ueber die berauschende Eigenschaft der Lagerbiere. CXIV. 234. Gehalt an Säure, Zucker und Alkohol, Jones. CXXI. 327. Bock- und Salvatorbier. CXXXI. 368. Ueber den Ernährungswerth des B., Liebig. CXXV. 88. Untersuchung eines Opiumhaltigen B., Ure. XXXVII. 100. Verfälschung des B. in England. CVI. 341. — Ueber den Absatz in Bierfässern, Rebling. CXX. 167. — Analysen von B.-Aschen, Dickson. XCVII. 318. Martius. CXXII. 59.
Bignonia antisyphilitica, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 265. — B. Catalpa, Bestandtheile der Schoten, Grossot. XL. 179. Medicinische Anwendung, Antomarchi. Ebend. — B. hirtella, medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 333. — B. Leucoxylon, Antidot des Mancinellgifts. V. 273. — B. ophthalmica, medicinische Anwendung in Guiana, Chisholm. V. 272.
Bilder, über durch Wärme erzeugte —, Knorr. LXXIII. 38. Ueber die Anfertigung durchscheinender B. aus Porcellan, Wachs, Seife und andern Materialien. CXXIII. 97. Reproducirung von Zeichnungen etc., Garnier und Salmon. E. 175.
Bilifellinsäure, Berzelius. LXIII. 279.
Bilifulvin, Berzelius. LXIII. 275.

Bilin, Berzelius. LXIII. 277. Ist choleinsaures **Natron**, Sch und Theyer. LXXVIII. 196.
Biliverdin, Berzelius. LXIII. 275.
Bilsen s. **Hyoscyamus.**
Bindfaden, Verkauf von Receptur —, Schach. CVI. 255.
Binitrobenzophenon, Chancel. XCVIII. 61.
Biographieen ausgezeichneter Aerzte, Chemiker und Pharma Ankündigung von Varnhagen. Iα. 109.
Birke, die — in der Oekonomie der Letten und anderer nor Völker, Kohl. XCIII. 230. Chemische Untersuchung de haut und Anwendbarkeit derselben, Gautier. XXI Untersuchung des Safts, Geiseler. XLIX. 167. Br XLIX. 170. Ueber den Gerbestoff der Rinde, Sten LXXVIII. 194. — Ueber das brenzlich-ätherische Oel, S LXXIV. 318.
Birkencampher s. **Betulin.**
Birkenharz, Untersuchung, Kosmann. CXXIII. 72.
Birkenpilz, Bestandtheile desselben, Riegel. LXXXVII. 194. CXVIII. 305.
Birkensäure, Untersuchung, Kosmann. CXXIII. 74.
Birnen, die Steine und Concretionen darin sind im Wese Holzfaser, Biltz. XXVI. 83.
Birnenöl, ist eine geistige Lösung von essigsaurem Amyloxyd mann. CXII. 63.
Bischofessenz nach Köhnke. LXXXIX. 151.
Bistorta, über den Gerbestoff dieser Wurzel, Stenhouse. LXX
Bittererde s. **Magnesiumoxyd.**
Bitterklee s. **Menyanthes.**
Bittere Mandeln, plötzlicher Tod durch den Genuss von —, Ke XXIII. 143. Wirkung auf den thierischen Organismus, wald. LXIX. 231. Chemische Versuche mit den —, Bo Charlard und Robiquet. XXXVIII. 306. Controversen z den ebengenannten Chemikern und Liebig, ihre che Arbeiten über die bittern Mandeln betreffend. LV. 38 Reaction der bittern M. auf salpetersaures Silber, Br XLI. 240.
Bittermandelöl, Darstellung, Krüger. V. 229. Guichard. Voget. XX. 118. Zeller. CIII. 307. Whipple. CVI. 60. seine Bildung, Boutron-Charlard und Robiquet. X 302. Liebig und Wöhler. LII. 25. Blausäuregehalt, der. V. 120. Flashoff. XVII. 75. Duflos. XXXIII. 18 stitution, Winkler. XLIII. 295. Zusammensetzung 180° C. siedenden B., Laurent. XLVII. 270. — Verha der Luft, Vogel. V. 224. Bahlmann und Grischow. Grischow. V. 225. Robiquet. Ebend. Stänge. Krystallinische Ausscheidung darin. Stenhouse. CX CXXII. 193. CXXVI. 54. Verhalten zu Ammoniak, XXVIII. 190. Winkler. LXXXVII. 53. Verhalten zu Kali, Salpetersäure, Boutron-Charlard und Rob XXXIX. 53. Verhalten zu rauchender Salpetersäure, B nini. CVII. 302. — Wirkung auf den thierischen Org vor und nach der Behandlung mit Kali, Sömmerin Vogel. V. 226. Robiquet und Villermé. Ebend. Wirkung, Brandes. XX. 119. Göppert. XXIV. 170. wald. LXIX. 244. Chavasse. LXX. 357. LXXXIX. Wirkung auf Pflanzen, Brandes. XX. 119. Göppert.

Wirkt, wenn es von der Blausäure befreiet ist, nicht mehr giftig, Stange. IX. 179. Göppert. XXIV. 174. XXX. 362. Gottwald. LXIX. 247. Grindley. XCIV. 63. Maclagan. CXIX. 48. Ueber die Nothwendigkeit der Reinigung des B. von Blausäure für den technischen Gebrauch, Göppert. XCII. 327. — Ueber künstliches B. aus Steinöl, Wagner. CXXIX. 66.

Bittermandelwasser, Darstellung, Büchner. IX. 180. Denstorf. IX. 182. Geiger. XLIII. 290. Geiseler. XLIX. 50. Demong. LX. 75. Lipowitz. LXIII. 175. Hemmelmann und Krug. LXXIV. 33. Hänle. LXXIV. 315. Bolle. LXXVI. 30. Veling. LXXVI. 32. Zeller. LXXXII. 200. Nieper. XCII. 317. Riegel. XCVII. 18. Pauls. CVII. 154. Graue. CXI. 268. Krauthausen. CXXX. 151. Lucanus. CXXX. 299. Künstliche Darstellung aus dem Oele, Schrader. V. 120. Gruner. CVIII. 71. Darstellung ex tempore aus dem Amygdalin, Liebig und Wöhler. LII. 34. Ueber seinen Gehalt an Blausäure, Schrader, V. 119. Duflos. XXXIII. 188. LI. 222. Winkler. XLIII. 294. Bucholz. L. 228. Wackenroder. LXXVI. 275. — Ueber die darin sich absetzende krystallinische Materie, Zeller. XLIII. 293. Ueber den darin sich bildenden gelben Absatz, Veling. LXXXII. 297. Ueber seine blaue Färbung, Witting. LXXXIX. 150. Unterscheidung vom Kirschlorbeerwasser durch Ammoniak, Weber. LXXIV. 32. Nicht damit übereinstimmende Erfahrungen von Osswald. LXXVII. 155. Schnizlein. LXXXI. 145. Bley. LXXXI. 146. Unterscheidung durch schwefelsaures Chinin, Aschoff. LXXV. 43. Ueber die vorgeschlagenen Unterscheidungsmerkmale beider Wasser, Lepage. XCVI. 309. — Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 60. Wirkung auf Thiere, Gottwald. LXIX. 231. Vergiftung damit. XCII. 73.

Bittermandelöl, künstliches — ist unreines Nitrobenzol, Hofmann. CXII. 63.

Bittersäure, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Liebig. XXIX. 89. XXXIII. 289. Constitution, Wöhler, Liebig. XXXIII. 293. Bildung und Zusammensetzung, Dumas. L. 283. Darstellung aus Palmharz, Dumoulin. CVIII. 190; aus dem Harze der Xanthorrhoea arborea und hastilis, Warrington. CXIII. 191; aus dem Carnaubawachse, Bouvy. CXXII. 326. Krystallform, Mitscherlich. XXXIII. 292. Verhalten zu Eisenvitriol und Alkalien, Wöhler. XXXIII. 294. Verhalten zu Opiumauflösung, Müller. LIV. 90. Zersetzung durch Salpetersäure, Blumenau. XCVII. 56. Nachweisung im Biere, Pohl. CXXIII. 308. CXXVII. 54. Anwendung zur Unterscheidung der vegetabilischen von der thierischen Faser, Pohl. CXIV. 191. Medicinische Wirkung, Calvert und Morfit. CXXIX. 105. CXXX. 231. Zwei neue Abkömmlinge der B., Pisani. CXXVII. 207.

ersaure Salze, Liebig. XXXIII. 292. Rieckher. LXXXIII. 165.

ersalz s. **schwefelsaures Magnesiumoxyd.**

erstoffe, über eine ohne Umsetzung der Elementarbestandtheile bewirkte Zerlegung der Farbe-, Extractiv-, Gerbe- und —, Lessing. LXXVIII. 290.

ersüss s. **Dulcamara.**

ret, Wiedemann. XCIV. 204.

a orellana, medic. Anwendung in Brasilien, Peckolt. CXVI. 334.

in und Bixeïn, Preisser. LXXVII. 322. Ueber B. (ein reinerer Orlean), du Montel. CXI. 72.

tter, *Beobachtungen über das* Panaschiren der —, Morren.

LXXIX. 291. Ueber verschiedene Färbungen der B. XXV. 172. Ueber die Farben der Zweige und Blumenblätter, Link. XLV. 83. Ueber den Farbenwechsel der Vegetabilien, insbesondere der B. in den verschiedenen Jahreszeiten, Witting. LXXII. 305. Ueber die rothe Färbung der B. im Herbste, Wittstein. XCII. 322. Ursache des Abfalls der B., Juman. CV. 384. — Abdruck von B., Clieft. CI. 204.

Blanchinin, neues Alkaloid in der China blanca, Mill. XXVIII. 230.

Blaps obtusa, Bestandtheile, Bley und Hornung. XLIX. 204.

Blasegeräthschaft. II. 127.

Blasenoxyd s. **Cysticoxyd.**

Blasenpflaster, Blasentaffet s. **Cantharidenpflaster** etc.

Blasensteine s. **Harnsteine.**

Blasensteuer, über — der Apotheker in Kurhessen, Lüderse LXXXVI. 111.

Blatta orientalis, Anwendung als Heilmittel, Webster. XLV. Gefahrloses Mittel gegen diese Thiere, LXVII. 113.

Blattgelb, Bildung, Eigenschaften, Macaire-Prinsep. XXXVIII. Berzelius. LI. 200.

Blattgrün, Bildung, Eigenschaften, Macaire-Prinsep. XXXVIII. Marquart. XLV. 244. Berzelius. LIX. 295. Preisser. LXXV 324. Kastner. LXXXIII. 140. Verdeil. CXIV. 68. Vorko men in niedern Thieren, Schultz. CX. 68. — Das Bl. der na kotischen Pflanzen ist unwirksam, Jahn. LXXIII. 5.

Blattläuse, Mittel zur Vertilgung der — CXXV. 233.

Blattroth, Bildung, Eigenschaften, Macaire-Prinsep. XXXVIII. Berzelius. LI. 203. Wittstein. XCII. 322.

Blau, russisches. LXXIV. 82.

Blaukohltinctur, Anwendung als Reagens, Dumenil. XVII. 19. B wert. XVIII. 362. Bemerkungen über den Farbstoff derselb XXXVIII. 124.

Blausäure s. **Cyanwasserstoffsäure.**

Blei, gediegen in England. XVIII. 169; in Irland, Austin. LX 55; im Meerwasser, Durocher, Malaguti und Sarzeau CII. 196. Production auf dem Harze. LX. 348. Ueber W und Frischblei, Jordan. LI. 105. Gewinnung aus schwefelsa Bleioxyd, Schnedermann. CI. 187. Ueber seine Verflüchtigu durch Essigsäure, Dapp. XII. 116. Dumenil. XII. 118. Ve halten zu Fetten, Güsserow. XXVII. 194. Verhalten zu Wass Wetzlar. XXXIV. 290. Yorke. XLIII. 220. LXXXVI. 17 Ueber Ermittelung des B. durch Hülfe von Chlorkalk, Wacken roder. XXXIX. 32. Unzulänglichkeit des Schwefelwasserstoffs als Reagens auf B., Triboulet. LXVIII. 234. Veling. LXX 39. Reduction durch Cyankalium, Rose. CXVIII. 193. Na weisung, Löwenthal. E. 47. Wirkung auf den thierischen Organismus, Wibmer. XXXIV. 282. Anwendung von Bleiplatt zur Heilung der Geschwüre, Reneillé Parise. XXXIV. 30 Ueber die Gegenwart des B. im menschlichen Körper, Devergi LXIV. 237. LXXXIII. 199. Gegenwart in verschiedenen Zeug Chevreul. LXXXI. 59. — Schädlichkeit der Bleiröhren Wasserleitungen, Yeates. XVIII. 15. Anwendung der Bleiröh als Blitzableiter, Porro. CIII. 313. Schädlicher Einfluss Bleikörner auf Flüssigkeiten, Haule. LXXXVI. 180. Die Sch lichkeit der bleiernen Cisternen kann durch Zink gehoben w den, Robinson. XCI. 324. — Ueber das B. der Alten, Lan derer. CXXI. 266. — Durchbohrung des B. von Motten. CXX

Galvanische Verbleiung, Elkington und Ruolz. LXX. 307. Analyse einer Legirung von B. und Wismuth, Rebout. XXXIV. 297.
Bleiäthyl, über —, Löwig. CXII. 48.
Bleiasche, Darstellung, Dumenil. II. 158. Reductionsverfahren. XVIII. 171.
Bleibromid, Bildung und Eigenschaften, Balard. XX. 132.
Bleicerat s. **Bleisalbe**.
Bleichen, Verfahren zum — baumwollener und leinener Garne mittelst kalter und lauwarmer Flüssigkeiten, Sandemann. CI. 75.
Bleichlorid, verbunden mit essigsaurem Kali, Poggiale. LXXXV. 59.
Bleichloridjodid, Poggiale. LXXXV. 59.
Bleichloridsulphid, Bildung, Eigenschaften, Zusammensetzung, Hünefeld. XLVII. 208. Reinsch. XLVII. 209.
Bleichsucht, Untersuchung eines Arcanums gegen —, Buchner. LXXXII. 82.
Bleicyanid, basisches, Kugler. XCVI. 183. Erlenmayer. CI. 188.
Bleiessig s. **essigsaures Bleioxyd**, basisches.
Bleifluorid, Verhalten zu Schwefel, Louyet. XC. 168. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. E. 56.
Bleiglätte, pyrochemisches Verhalten zu den Schwefelmetallen, Berthier. XXXIV. 286. Antimonhaltige B., Anthon. LIII. 185. Ueber die engliche B., Forcke. LXIII. 317. Prüfung der B. auf Kohlensäure, Herzog. LXXXVIII. 24. Superoxydhaltige B., Luge. CXI. 102. Prüfung auf Kupferoxyd und Eisenoxyd und Reinigung mit verdünnter Schwefelsäure, Lucanus. CXV. 24.
Bleiglanz, Analyse eines — von der Ostküste des Cap, Sthamer. LXXXVIII. 22. Verhalten des erhitzten B. zu Wasserdampf, so wie zu gebranntem Kalk, Pattinson. XXXIV. 292. Darstellung künstlicher Krystalle von B., Becquerel. XL 50. Ueber seine Bildung aus Bleivitriol durch organische Stoffe. LXXX. 53.
Bleiglasur, Untersuchung, Witting. Ia. 54. Wege. LXXVIII. 171. Meurer. LXXVIII. 257. XCIX. 275.
Bleigummi, Untersuchung, Danhauser. XLIX. 266.
Bleijodid, Darstellung und Eigenschaften, Girault. LXVIII. 347. Gaffard. XCI. 303. Göpel. XCIX. 156. Reichardt. XCIX. 267. Dnude. CXXIX. 36. Giftige Wirkung, Paton. L. 326. Aeusserliche Anwendung, Lichte. LXXIV. 331.
Basische B., Kühn. LXXXIX. 281. Jodwasserstoffsaures B., Guyot. XLVI. 287. Blaues B., Durand. LXXVII. 176. Filhol. LXXX. 304. — Verbindung mit kohlensaurem Bleioxyd, Filhol. LXXX. 304. Poggiale. LXXXV. 59. — Verhalten der Verbindung mit Stärkmehl an der Sonne, Landerer. CXXVIII. 303.
Bleikolik, Heilverfahren nach Ranque. XXXIV. 283. Schwefelsaure Limonade als Heilmittel und Präservativ, Gandrin. XL. 223. B., entstanden vom Genusse eines in einem Bleibehälter gelegenen gesalzenen Fleisches. XLIX. 83. B. bei einem zweijährigen Kinde, Landerer. CXXX. 98.
Bleioxyde. a) Suboxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Pelouze. LXVIII. 202.
b) Oxyd, Darstellung bei gewöhnlicher Temperatur, Geubel. CXI. 222. Verhalten zu den Fetten, Güsserow. XXVII. 153. Küper. XXVII. 246. Löst sich in Wasser, Wetzlar. XXXIV. 290. Löst sich nicht in Wasser, Brendecke. XLIII. 221. XLVII. 208. *Siebold. XLIII.* 221. Herberger. XLVII. 208. *Löst sich allerdings in sehr* geringer Menge darin, v. Bons-

dorff. XLVII. 208. Christison. LXXXVII. 316. Krystallisation des B., Brendecke. XLVII. 208. Ueber seine Fällung durch Schwefelsäure und schwefelsaure Salze, Bischof. XXVI. 212. Wackenroder. CXVI. 257. Fällung durch einige unlösliche Carbonate, Dumenil. XIV. 179. Scheidung vom Quecksilberoxyd durch Phosphossäure, Persoz. XLI. 90. — Ueber seine Gegenwart im Thierreiche. LXX. 236 (s. auch Blei). Behandlung bei Vergiftungen durch B. und Bleisalze, Chevallier und Rayer. XXVII. 107. — Ueber das Hydrat, Sertürner. XII. 280. Bildung und Wassergehalt, Payen. LX. 96. Wassergehalt, Schaffner. LXXXIII. 180. Bildung aus Metall, Geiseler. CXXI. 133. — Verbindung mit Silberoxyd, Wöhler. LI. 124.

c) Oxyd-Sesquioxyd (Mennige), Bereitung, Kemlin. XXXIV. 284. Bildung bei gewöhnlicher Temperatur, Levol. CXXIX. 77. E. 45. Verhalten zu conc. Essigsäure, Fischer. XXIX. 318. Jacquelain. CVII. 59. Verhalten zu Säuren, Kastner. XXXIV. 285. Zusammensetzung, Mulder. CVI. 318.

d) Superoxyd (braunes), Darst., Overbeck. CXXIV. 5. Wöhler. CXXIV. 52. Verhalten zu schwefligsaurem Gas, Vogel. XVIII. 172. XIX. 217. Overbeck. CXVI. 2. Verhalten als Oxydationsmittel, Schönbein. CI. 49. Anwendung in der Analyse, Gibs. CXIII. 168.

Bleipflaster, Nothwendigkeit des Wassers bei seiner Bereitung. XL. 70. a) Aus Bleioxyd (Bleiglätte), Darstellung und Theorie, Güsserow. XXVII. 153. 214. Kuper. XXVII. 246. 271. Bereitung, Brandes. XXVIII. 82. Ueber die Anwendung des Thermometers dabei, Bolle. XXV. 338. Darstellung, v. Dyk. XXXIII. 267. (Mittelst Wasserdämpfen) Wirtz. XLVI. 205. Siller. LI. 214. Köhnke. LXIX. 315. Davallon. LXXVII. 182. Schindler. LXXX. 147. Mittelst Elainsäure, Dufft. LXIV. 74. Wackenroder. LXIV. 76. Schweinefett kein zweckmässiges Surrogat des Baumöls, Zachau. LXXVIII. 31. Sehr langes Kochen mit Leinöl-haltigem Baumöle, Jannasch. LXXXVII. 307. Bereitung im Beindorfschen Apparate, Bolle. C. 165. Darstellung nach Bartlett. CIV. 205. Lichtenberg. CXXVIII. 307. Zusammensetzung, Petit. LXXXIX. 82. Darstellung auf nassem Wege mittelst Bleiessig, Büchner. XXIV. 297. Ueber die Bereitung durch doppelte Zersetzung aus Seifen und Bleisalzen, Schwenke. XXX. 100. XXXIII. 271. Flasshoff. XXXVIII. 327. Reinigen. LXXXVII. 9. 306. — Ueber verbrannte B., Meurer. LXV. 248. B. mit Campher, Wackenroder. LXVI. 228. — Bereitung des zusammengesetzten B., Händess. IV. 274. Köhler. XI. 95.

b) Aus Bleiweiss, Darstellung und Theorie, Güsserow. XXVII. 153. 214. Küper. XXVII. 246. 271. Darstellung, Buchholz. L. 233. Neutrales kohlensaures Bleioxyd eignet sich nicht dazu. Pfaff. XXIX. 317.

Bleisalbe, Bereitung, Röttscher. XXV. 336. Baldenius. LX. 218. Bestandtheile, Brandes. LX. 216. Ueber ihr Gelbwerden, Bennerscheidt. XIX. 156. Feld. L. 221. Bolle. LIII. 161. Müller. LIV. 190. Schröter. LXV. 242. Vasmer. LXVI. 112. Rump. LXXI. 212. Schindler. LXXX. 139. 144. Müller. LXXXII. 129. Bereitung mit Stearin, Diesel. LXXXV. 176.

Bleisalze, Verhalten in Wasser unlöslicher — zu Ammoniaksalzen, Weppen. XLVIII. 236. Brett. LI. 63. Verhalten zu Schwefelwasserstoff, Vogel. LXXXVI. 311. Schwefeleisen als Antidot der B., Bouchardat und Sandras. LXXVI. 138. LXXX. 208.

Bleischwamm, Darstellung, Bolley. CI. 78.
Bleisulphid, Wirkung auf thierische Körper, Orfila. XXXI. 122. Selbstentzündlichkeit, Anthon. LI. 106. Anwendung als Entfärbungsmittel, Wichmann. CXIII. 305. Reduction, Cooksen. CXXIV. 180. S. auch Bleiglanz.
Bleivitriol s. **schwefelsaures Bleioxyd.**
Bleiweiss s. **kohlensaures Bleioxyd**, basisches.
Bleizucker s. **essigsaures Bleioxyd**, neutrales.
Blende s. **Zinksulphid.**
Blitz, über die Länge des Funkens, welchen der — zeigt, Gay-Lussac. XVII. 80. Farbe des B. XVII. 188. Merkwürdiger Blitzstrahl. LVIII. 86. Merkwürdige Wirkung von Blitzschlägen. Orioli. XCI. 298. B. an der Leitung electro-magnetischer Telegraphen, Nöggerath. CXI. 304. v. Minkwitz. Ebend.
Blitzröhren, Anzeige, den Verkauf von — betreffend, Brandes. XI. 188.
Blöcke, die erratischen — und die dieselben bewohnenden Laubmoose, Itzigsohn. CXVII. 385.
Blumen, über die Wärme der —, Dutrochet. LX. 18. Ueber ihre Farben, Marquart. XLV. 244. Cloëz u. Frémy. CXXX. 192. Gebrauch der B. in Griechenland, Landerer. CXII. 179. CXVI. 13. B.-sucht der Pariser. CXII. 244.
Blumenfreund, der —, Bosse (Rec.). CII. 206.
Blumengärtnerei, vollständiges Handbuch der —, Bosse (Rec.). LXV. 108. CXXII. 207.
Blumenkalender der deutschen und schweizerischen Flora, Winkler (Rec.). XCV. 80.
Blumenroth, Bildung und Eigenschaften. Marquart. XLV. 250.
Blumenstaub s. **Pollen.**
Blut, Analyse eines in die linke Brusthöhle sich ergossenen —. Morin. XX. 179. Ausmittelung des Eisengehalts, Witting, XX. 254. Eisengehalt. LXXX. 71. Ueber die Coagulation des B., Davy. XXXVIII. 368. Ueber die Elektricität des B., Bellingeri. XXIX. 217. Einfluss der Elektricität auf das B. in Bezug auf seine Temperatur und Abkühlung. XXX. 89. Beobachtungen über die Arterisation des B., Gregori und Irwine. XL. 246. Vergebliche Versuche, im gesunden B. Harnstoff und Milchzucker zu entdecken, Gmelin, Mitscherlich und Tiedemann. XL. 242. Ueber die Farbenveränderung des B. durch Serum, Turner. XL. 245. B. der Vena porta, Schultz. XLVII. 298. Blutanalysen von Richardson. LI. 238. Lecanu. LIII, 227. LIV. 30. 39. Simon. LVII. 35. LX. 45. 269. CXII. 65. Untersuchung des Serums, Lecanu. LIII. 249. Ueber die Rolle des Käsestoffs des B. beim Stoffwandel im Organismus. LVIII. 124. Preis über das physiologische Wechselverhältniss, welches zwischen den einzelnen Bestandtheilen des B. Statt findet. LVIII. 125. Zusammensetzung des gesunden B. beim Manne und Weibe, Becquerel und Rodier. LXXXII. 81. Ueber die Farbe des B., Dumas, Marchand. LXXXVII. 200. Ueber die Gegenwart von Zucker im normalen B., Magendie. XC. 331. Bernard. CVI. 338. Lehmann. CXXVIII. 338. Untersuchung von B., Bonnet. XCII. 215. Dollfuss und Verdeil. CIV. 202. Lehmann. CVII. 200. Mulder. CXIII. 82. Elementaranalyse des B., Millon. CII. 199. Einfluss der Nahrungsmittel auf den Fettgehalt des B., Boussingault. CI. 70. Ueber die Fette des B., Gobley. CIX. 68. Caseïn im B. der

Frauen während des Stillens, Guillot und Leblanc.
Ueber die den Sauerstoff absorbirende Substanz im B.,
CXI. 75. Zusammensetzung des B. von Neugeborenen (M
und Thieren), Poggiale. XCII. 328. Abscheidung des
aus dem B. des Menschen, Bouvier und Chatin. XC
Ueber Phosphor im Venenblut, im Fette der Blutkü
gelöst, Reich. XCVI. 12.
Das Blut enthält keine freie Kohlensäure, Davy. XX
Enthält allerdings Kohlensäure, Gmelin, Mitscherli
Tiedemann. XL. 228. Die Kohlensäure ist schon im
blute, Magnus. LI. 234. Kritik der Magnus'schen V
Gay-Lussac. LXXIX. 75. Gehalt des B. an kohle
Natron, Lehmann. LXXXIX. 336. — Ueber den Einfl
Luftdrucks auf den Fortlauf des B. in den Adern etc.,
XXII. 99. Gehen Flüssigkeiten während dem Leben
Arterien in die Venen über? Mayer. XXIX. 227. V
die Schnelligkeit des Blutlaufs und der Absonderung
stimmen, Hering. XXIX. 233. Ueber den Kreislauf de
Hirudo vulgaris, Müller. XXIX. 235.
Freie Phosphorsäure und Milchsäure im Menstru
Retzius. LIV. 61. Ueber Menstrualblut, Vogel. LX
B. in der Bleikolik bleihaltig, Cozzi. LXXXV. 74.
Diabetischen, Henry und Soubeiran. XXI. 73. A
siani. XLVIII. 129. Müller. LVII. 55. Jonas, H
LXXVIII. 198. B. eines am Encephalitis mit nachfol
Erysipelas Befallenen, Marchal de Calvi und Po
XCIII. 343. Beschaffenheit des B. bei Fieber, Clouny.
255. Venöses B. in verschiedenen pathologischen Zu
Lecanu. CIV. 46. B. verschiedener kranker Personen,
LXIV. 164. Andral und Gavarret. LXIX. 213. Bec
und Rodier. LXXXIII. 72. Oel im B., Adam, Traill
son. XXII. 102. Sehr fettreiches B., Rösch. LXXII. 328. M
B., Caventou. XXXVIII. 368. Christison. XXXV
Lecanu. XLVI. 72. Frenzel. LXIII. 141. B. eines
tischen, Bouvier und Chatin. XCIII. 342. B. bei Le
Scherer. CX. 67. B. im gelben Fieber, Chassaniol.
61. B. bei Gelenk-Rheumatismus, Witting. CXXIX. 155.
die chemische Wirkung des Eisenchlorids, des schwefe
und salpetersauren Eisenoxyds auf die fibrinösen und albu
Bestandtheile des B., Burin de Buisson. CXXII. 203.
Blutkügelchen bestehen aus Käsestoff und Blutroth,
LVII. 52. Ueber die Kernsubstanz der Kügelchen,
LXXII. 328. Neue Methode der Analyse des B. und Con
der Blutkügelchen, Figuier. LXXXII. 203. Reindar
Eigenschaften und Zusammensetzung der Blutkügelche
mas. LXXXVII. 199. LXXXIX. 195. Vitalität der Blutkü
Dumas. XC. 66. Einwirkung verschiedener Substanzen
Blutkügelchen, Coulier und Roucher. XCV. 72. — U
Verhältnisse zwischen B., Eiter und Mucus. Mandl. LX
Das B. durch Arsen vergifteter Thiere. Gianelli,
LXXIV. 201. Veränderung durch Quecksilber, Aynes. L
196. Veränderung bei der Entzündung, Collignon u. L
LXXXV. 72. Veränderung des von Blutigeln eingesoge
Révell. C. 204.
Ueber die unorganischen Bestandtheile des B., End
LXXX. 194. Verdeil. XCVII. 325. Weber. CV. 330. 91

CIX. 68. Dietrich. CXXVIII. 349. Kupfergehalt des blauen Bluts einiger wirbellosen Thiere. Harless. XCI. 193. Normale Gegenwart des Mangans, Bleies, Kupfers im menschlichen B. und Analyse der fixen Salze darin, Millon. XCV. 68. Das B. enthält kein Kupfer und Blei, Melsens. XCV. 69. Enthält allerdings Kupfer, Deschamps. XCVII. 69. XCVIII. 192. Ueber den Mangangehalt, Glénard. CXXII. 62. Nachweisung des Chloroforms und Aethers im B. XCV. 72.

Ueber die gerichtliche Ausmittelung der Blutflecken, Chevallier, Lassaigne. XVIII. 335. Nachweisung des B. im Harne und auf Geweben, Lecanu. LXIX. 214. LXXII. 190. Weitere Erfahrungen über die Erkennung von Blutflecken und ihre Unterscheidung von Rostflecken etc., Springmühl. LXXII. 344. XC. 162. Venghaus. LXXXII. 35. LXXXII. 78. Meurer. XC. 162. XCI. 146. Piria. XCIV. 323. Graf. CX. 288. Löwe. CXVI. 56. Wiehr. CXVII. 21. Morin. CXIX. 192. Rose. CXIX. 312. Ob das B. des Hasen von dem des Menschen zu unterscheiden ist, Landerer. CXXXI. 306. Entfernung der Blutflecken aus Fussböden, Herberger. LXXXIV. 202. — Erfahrungen des Alterthums über die schädlichen Wirkungen des Thierbluts auf den Menschen, Dierbach. XVI. 155. Ueber den Gebrauch des B. als Verhütungsmittel der Wasserscheu und über das Ochsenblut als Gift, Krügelstein. XXIX. 228. — Flüssigkeit zum Stillen des B., Neljubin. LXXIV. 80. — Verkauf eines, die Conservirung des B. bezweckenden Mittels, Reich. CIII. 121. — Blutstillendes Wasser, Monsel. CXXV. 92.

...extract nach Mauthner. CVIII. 71.

...extractivstoffe, über dieselben, Simon. LXV. 284.

...farbstoffe. Das Blut enthält einen blauen, braunen, gelben und rothen Farbstoff, Sanson. XLVII. 297. Ueber den blauen, Simon. LXIII. 139. Ueber den braunen, Simon. LXIV. 51. — Ueber den rothen Blutfarbstoff. Commentatio de vena materiae sanguini purpureum colorem impertientis natura, Engelhart (Rec.). XVII. 152. Darstellung und Eigenschaften des Blutroths, Lecanu. LIII. 237. Nähere Bestandtheile desselben, Simon, LVII. 37. Darstell., Eigensch. und Zusammensetz. des Blutroths. Mulder. LXVII. 299. Eisenfreies Blutroth, Mulder. LXXXVI. 67. Darstell. des Blutroths für den techn. Zweck, Pillans. CXXIX. 246. Ueber den Dichroismus des Blutfarbstoffs, Brücke. CXIX. 189.

...tigel, über ihre Aufbewahrung, Vermehrung etc., Häfner. IX. 319. Brandes. IX. 320. Chéron. IX. 321. Köhler. XI. 93. XVIII. 332. Zier. XIII. 221. Noble. XIII. 225. Rayer. XIII. 226. XVIII. 331. Derheims. XIII. 232. 233. XIX. 22. Heller, Henry und Virey. XIII. 232. Müller. XVI. 276. Liebermann. XVII. 258. XXX. 274. LIII. 219. Weiss. XVII. 261. Bennerscheidt. XVII. 264. XXII. 163. Brandt. XVII. 266. Bonard. XVIII. 331. Chatelain. XVIII. 331. XIX. 219. XX. 38. Räder. XVIII. 332. Schütz. XVIII. 332. Guibourt. XIX. 220. Forcke. XIX. 263. Hampe. XX. 253. Voget. XXI. 49. XXIV. 271. XXVI. 283. Flashoff. XXII. 163. Schmitz. XXII. 311. Eulenburg. XXIII. 36. Wolf. XXVI. 282. Marder. XXVIII. 176. Vette. XXVIII. 341. König. XXVIII. 343. Osann. XXIX. 283. Pallas. XXIX. 287. B-Colonien in Würtemberg. XXXVIII. 175. Taubert. XLVI. 161. LXXIV. 295. Rohde. LII. 14.

...träger. LVII. 202. Hedrich. LXI. 226. Preisaufgabe über die ...zucht der B. in Frankreich. LXI. 245. Ueber die Verpachtung

des Fanges in der Türkei. LXII. 120. Anlegung einer C
bei Berlin. LXVIII. 244. Weiteres über Aufbewahrung e
B., v. Alth. LXXI. 338. Köhnke. LXXIV. 62. Wage
LXXXI. 359. Egidj (Rec.). LXXXII. 84. Pluskal. LXXXV
LXXXVIII. 329. Tiegs. XC. 226. Sparks. XCVI. 197. A
C. 330. Hainault. CI. 70. Reich. CVI. 14. Landerer.
204. CXXVI. 299. Weddige. CVIII. 113. Fermont. CVI
Stölter. CXI. 126. CXVIII. 223. CXXII. 369. CXXX. 253. Schw
CXXII. 368. Kochsalz als Mittel gegen die Sterblichkeit
Gautier. CXXV. 93. — Ueber die beste Art, die B. z
senden, Voget. LVII. 208. Stölter (s. oben). — Ueb
Ausführung der B., Schmitthals. VIII. 152. Verbot im E
verschen, sie auszuführen. XI. 269. Ueber den Handel
in Posen. LVII. 154. Feststellung der Preise in Preussen
123. XCI. 355. Verfügung der Landdrostei Stade, das
der B. von Wundärzten und Badern betreffend. LXVI
Bekanntmachung des königl. sächsischen Ministerii, den
an B. und die zu dessen Abhülfe zu ergreifenden Maass
betreffend. LXXIV. 217. Königl. preussische Verfügung
das Halten der B. LXXVIII. 337. Grossherzogl. oldenbu
Verordnung, den Preis der B. betreffend. LXXXV. 91. Preus
Ministerialrescript, die Ausfuhr der B. aus der Walach
treffend. CIV. 375. Verordnungen über den Handel mit
Oesterreich. CXIII. 231. Bemerkungen über den B.-Hand
Scheel. CXIV. 227. Schwacke. CXV. 251. CXVI. 360. St
CXVI. 362.

Ueber die Ursachen der Unwirksamkeit mancher B., H
und Pelletier. XVIII. 331. Mittel um sie zum Saug
bringen. XX. 256. Musculus. CII. 75. Ueber die Wie
nutzung der B., Hennemann. XX. 289. Hedrich. LVI
Martiny. LXXXII. 82. Hassold. XCII. 218. Bouchard
Soubeiran. XCIII. 74. Verfahren, ihnen das Blut zu ent
Boyce. LXXXVI. 66. Mittel gegen Verblutung aus Bl
stichen. LXXXIII. 202. Verschiedenes Gewicht von 1000
B. LVII. 207. — Schädliche Wirkung der Kohlensäure
Müller. L. 99. LIII. 223. Schädliche Wirkung der Ausdü
von Prunus Laurocerasus auf B., Gressler. LVII. 206.
vulg. als Feind der B., Soubeiran. CVII. 242. — Zufälle
hinuntergeschluckte B. veranlasst, Bagin. XXIX. 287. —
brauch mit B., Martin. LVII. 207. — Ueber die Krank
der B., Brossat. V. 248. Müller. XVI. 276. Derheims
22. Heilung der Knotenkrankheit. LXXXV. 52. Händess
255. Chlor als Arznei für B., Roder. LXXXVI. 329. —
licher Biss des ceylonischen B., Davy, Marshall, T
XXII. 102. — Ueber die Entwickelung des medicinisch
Weber. XXX. 263. Der regelmässig gefleckte und der u
mässig gefleckte B., Wagner. XXXIX. 261. — Ueber die Na
des medicinischen B., Stölter. CXXXI. 37. — Der B. als W
prophet, Hooper-Attree. CI. 205. Verkauf von B. bei Schu
in Neumarkt. LXXVII. 362; bei Geiss in Aken. XCVIII
CII. 120. CVI. 127; bei Brückner, Lampe u. Comp. CVI
bei Clifford. CXXVII. 366. CXXVIII. 339. CXXIX. 257. 3
Oettinger. CIV. 127; bei Sachse. CXVIII. 256; bei Stö
CXI. 125. CXV. 152. CXIX. 352. Rechnungsablagen von St
CXXIV. 246. CXXVI. 132. CXXVIII. 255. CXXIX. 384. —
besserung des künstlichen B., Kidston. CVI. 205.

Blutregen, Natur des —, Wiegmann. XVIII. 61. Cotta. CXXX. 115.
Blutroth s. **Blutfarbestoffe**.
Blutstein, über seinen Oxydationszustand, Münzel. LXXIV. 259.
Boa Anaconda, Untersuchung der Excremente, Bennerscheidt. XXIII. 23. — B. Constrictor, Untersuchung der Excremente, Busch. XXXII. 228. Kleine Concretionen aus dem Oesophagus, Wurzer. L. 155.
Bochnia, der Grubenbrand in —. CII. 245.
Bodenarten, physikalisch-chemische Untersuchung verschiedener — aus den Niederungen der nordöstlichen Nordseeküste, Müller. LXXXVI. 1. Mikroskopische Untersuch. einiger B. aus Ceylon, Indien und Mauritius, Ehrenberg. CXXX. 312. Materien, die vom Wasser aus fruchtbarem Boden aufgelöst werden, Risler und Verdeil. CXIII. 50.
Bohmerea caudata, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 264.
Borbavia hirsuta, medicinische Anwendung in Brasilien, Peckolt. CXII. 115.
Boracasäure, Constitution, Rochleder. CI. 200.
Bohnen, schwärzliche Färbung durch Schwefelwasserstoff, Meurer. LXXV. 157. Chemischer Reactionsunterschied zwischen Bohnenmehl und Waizenmehl, Lassaigne. XCIV. 320. Nährkraft der chinesischen B. CXII. 118.
Bohnwachs, Darstellung, Varrentrapp. LXXXIV. 203.
Bombax gummifera, Bemerkung über diese Pflanze, Dierbach. XLII. 107.
Bombsäure, Darstellung und Eigenschaften, Riegel. LXXVIII. 321. Die Braconnot'sche B. ist Fumarsäure, Daissignes. CXVIII. 52.
Bombus cervinus, Bestandtheile, Biltz. XVIII. 264. — B. sulphureus, Bestandtheile, Tripier. LIX. 106.
Bor, Analyse des rothen — von Driburg, Dumenil. IV. 54. Hellblauer B. von Driburg, Dumenil. IV. 58. B. von Lemnos, Brandes. V. 103. B. von Strigau in Schlesien, Zellner. XLVI. 126. Anwendung des B. im Oriente, Landerer. CVII. 311.
Borabyx, eine indische — Art. XXVI. 284.
Bor, Darstellung, Berzelius. XVIII. 136. Thomson. LI. 67. Schmelzung und Verdampfung, Despretz. CII. 307. Amorphes, graphitartiges und diamantartiges Bor, Deville und Wöhler. E. 11.
Borago officinalis, starker Geruch nach salpetriger Säure aus in Wasser eingeweichtem —, Chereau. XXIV. 285.
Borassus flabelliformis, Bemerkungen darüber, Dierbach. XLVII. 97.
Boraxsäure s. **Borsäure**.
Boraxweinstein, Lichterscheinung beim Abdampfen, Herberger. XLVII. 177. Der nach der preussischen Pharmakopöe bereitete B. löst sich nicht klar in Wasser, Lüders. LXV. 306. Seine chemische Constitution, Storch. LX. 73. Beitrag zur genauern Kenntniss des B. und einiger andern borweinsteinsauren Verbindungen, Krug. XCIV. 17. Ueber die wahre Zusammensetzung des B., Wackenroder. XCVII. 4. Wittstein. CVI. 324. Anwendung statt des schwarzen Flusses, Kastner. XC. 11.
Borchlorid, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XVIII. 137.
Boreisen, Darstellung und Eigenschaften, v. Mons. XXIX. 145.
Borfluorid, Darstellung, Eigenschaften, spec. Gewicht und Zusammensetzung, Hensmans. X. 236.
Borjodid, Bildung, Inglis. XLVII. 144.

Borsäure, Vorkommen auf der Insel Vulcano, Stromeyer. Iβ. 159 V. 26. In Toskana und ihre Gewinnung daselbst, Brongniart Przystanowsky. V. 25. LXII. 236. Thomson. LXIX. 74 Larderel. LXXXIX. 64. Durval. E. 14. Ihre Unreinigkeiten LVI. 256. Ammoniakgehalt, Erdmann. LVIII. 185. Zusammensetzung der toskanischen B., Wittstein. LXIX. 77. In Ostindien. XL. 214. Im Mineralwasser zu Wiesbaden, Fresenius CX. 308; zu Aachen, Wildenstein. CX. 309. — Darstellung Dumenil. Iβ. 253. Funke. IV. 266. v. Mons. XVII. 46. Payen XVIII. 137. Wackenroder. LX. 313. Reinigung, Clouet CXXX. 351. Atomgewicht, Thomson. XIII. 60. Verhalten zu Curcuma, Desfosses. V. 26. Verhalten zu Curcuma und geröthetem Lackmus, Herzog. LXXV. 17. Verhalten zu Lackmus, Curcuma und Rhabarberpapier, Zachau. LXXVIII. 5. Verhalten zu Lackmus, Malaguti. CXIV. 341. CXV. 68. Wassergehalt und Löslichkeit in Wasser, Brandes und Firnhaber VII. 50. Verhalten zu Weinsteinsäure, Soubeiran. XIII. 14 Constitution und Verhalten zu andern Säuren, v. Mons. XXI 144. B. ist geruchlos und schmeckt bitterlich, Davy. XXX. 19 Anwendung der B. als Reagens, Dumenil. Iβ. 253. Quantitative Bestimmung, Rose. CIII. 295. Probe auf B., Ludwig CXXVIII. 164. Wirkung der aufgelösten B. auf einige schwe lösliche Körper, Tissier. CXXVI. 186.

Borsäure-Weinstein, Darstellung und Constitution, Soubeiran. XII 113. Constitution und Verhalten in der Wärme, Capitain u Soubeiran. LX. 306. Constitution und Eigenschaften, Krug XCIV. 17. Wittstein. CVI. 324. Robiquet. CXI. 60.

Borsaure Salze, Bildung neutraler —, Berzelius. XLII. 160. Verhalten zu Reactionspapieren, Herzog. LXXV. 17. Borsaures Aethyloxyd, saures, Ebelmen. LXXXV. 190. Dreibasisches Bouquet u. Ebelmen. LXXXVIII. 62. Bowmann. LXXXIX 334. Rose. CXXIX. 74. — Aluminiumoxyd, verschiedene Arten, Rose. CXIX. 292. — Ammoniumoxyd, zweifach- und vierfachsaures, Soubeiran. XVIII. 79. — Amyloxyd, dreibasisches, Bouquet und Ebelmen. LXXXVIII. 62. — Bleioxyd, neutrales, anderthalb- und zweifachsaures, Herapath. C. 49. Verbindung des neutralen mit salpetersaurem Bleioxyd und mit Chlorblei, Herapath. C. 51. — Calciumoxyd, Overbeck. CXX. 270. — Eisenoxyd, Rose. CXVIII. 295. — Kaliumoxyd, neutrales, Berzelius. XLIII. 161. Zwei-, drei- und sechsfachsaures, Laurent LV. 145. 146. — Methyloxyd, dreibasisches, Bouquet u. Ebelmen, LXXXVIII. 62. — Natriumoxyd, neutrales, Berzelius XLIII. 160. Zweifachsaures (Borax), Bereitung, Köhnke LXXVIII. 279. LXXIX. 177. Darst. des wasserfreien, Sauttes LXXX. 304. Zusammensetzung, Soubeiran. XVIII. 219. Gay-Lussac. XXXI. 213. Zusammensetzung des octaëdrischen, Pelletier und Soubeiran. XXV. 332. Prüfung, Fiedler und Wild. XXV. 228. Verhalten zu Gummischleim und andern vegetabilischen Schleimen, Voget. XVII. 50. 53. Ueber seine Lösung in Zuckersäften, Stürenberg. LVII. 279; in Honig, Storch. LX. 72. Verhalten zu Säuren, Schweizer. CIII. 58. Verhalten zu Oel-Emulsionen, Geiseler. CXXVI. 145. Anwendung als Reagens, Dumenil. VIII. 131. Anwendung gegen Leberflecken, Hufeland. XX. 151. Gegen Sand und Gries im Harn, Wurzer. LXIX. 117. Gegen Schaben. LXXXVI. 72. Verfälschung. CXV. 49. Vierfachsaures Salz, Bolley. XCVII. 50

aures Salz, Laurent. LV. 146. — Silberoxyd, Ver-
Wasser und über seinen Werth zur Bestimmung der
Dumenil. XLII. 57. Rose. CXVIII. 295.
almain. LXXIX. 55. Wöhler. CI. 320.
rzelius. XVIII. 137. Frémy. CXII. 310. CXIII. 174.
und Skoblikoff. CXXIV. 73.
ires Calciumoxyd mit weinsteinsaurem Calciumoxyd,
n. CVI. 197.
ie Wichtigkeit des Studiums der — für den Apotheker,
II. 55. Berg. CXXXI. 157. Taschenbuch der B.,
e in Schlesien einheimischen Pflanzen enhält, Ney-
(Rec.). II. 94. Handbuch der B., Nees v. Esenbeck
207. Kunstsprache der B. in Umrissen nebst erläu-
exte, Bischoff (Rec.). VI. 343. Handbuch der Kunst-
id Systemkunde der B., Bischoff (Rec.). LXXXIV. 72.
der B., Wenderoth (Rec.). X. 77. B. Grammatik
h (Rec.). XII. 125. Hortus botanicus, hortorum vivo-
umque novitias illustrans, Reichenbach (Rec.). XIX.
esbericht über die Fortschritte der B. im Jahr 1834,
m (Rec.). XLVIII. 200. Bericht aus dem Gebiete der
ach. LIII. 299. Anleitung zum Studium der B., von
lle, deutsch von Bunge (Rec.). LVIII. 218. Lehr-
medicinisch-pharmaceutischen B., Miguel. LXV. 106.
prosodisches Wörterbuch, Müller (Rec.). LXV. 109.
der allgemeinen ökonomisch-technischen B., Dier-
.). LXVI. 87. Handbuch der medicinisch-pharmaceu-
, Winkler (Rec.). LXVI. 87. LXVIII. 122. LXX. 338.
Stupper (Rec.). LXX. 338. LXXIII. 202. Bischoff
XV. 77. LXXX. 76. Berg (Rec.). LXXXIX. 85. Land-
tliche B., Metzger (Rec.). LXVII. 104. Hortus Halensis,
quam siccus, iconibus et descriptionibus illustratus,
ndal (Rec.). LXX. 336. Nomenclator botanicus hor-
ynhold (Rec.). LXX. 336. Der deutsche Botaniker,
ach (Rec.). LXX. 339. Synopsis der B., Leunis
I. 334. Anweisung zu einem methodischen Unterrichte
lanzenkunde für den Schul- und Selbstunterricht,
Rec.). CVII. 319. Handbuch der medicinisch-pharma-
B. und botanischen Pharmakognosie, Schleiden
III. 75. Grundzüge der philosophischen B., Kützing
II. 194. CXIII. 332. Handbuch der pharmaceutischen
(Rec.). CXXII. 344. Etwas über die grosse Mangel-
in den Beschreibungen etc. der botanischen Leitfaden
tbestimmen der Pflanzen, namentlich für Anfänger,
CIX. 112. — Botanische Notizen über den indischen
Blume. XCI. 249; über britisch Guiana, Schomburgk.

ruf an — zur Ergänzung der Sammlungen Reichen-
IX. 335.
rten, der — in Kew bei London. LXII. 149. CXIII. 243.
5. B. auf Ceylon. XCVIII. 111. CXVII. 249. Notizen
ere bot. Gärten. LVI. 132. B. in Breslau. CXXI. 118.
. B. auf Mauritius. CXXX. 248. B. zu Schönberg bei
III. 244. CXXI. 387. B. in Paris. CXI. 237. CXXV. 110.
Janeiro. CXVIII. 123. B. zu Verona. CXIII. 377.
llschaft in Edinburg, Verhandlungen. LXIX. 148. XCII.
I. 236. 242. XCIV. 232. 389. XCIX. 239. C. 239. 240.

CII. 115. 378. CX. 251. CXI. 118. Zur Nachricht an die H
welche an Dr. Müller in Emmerich Pflanzen für die G
schaft zum Austausch gesandt haben. LXXXV. 126.
Botanische Gesellschaft in London, Verhandlungen. LXXVIII. 25
112. XCIV. 233. XCVIII. 114. C. 239.
Botanische Merkwürdigkeit, Stölter. CXXII. 381. Aufklärun
über, Strassburger. CXXV. 165.
Botanische Museen, über —, insbesondere über das an der Univ
Breslau, Göppert (Rec.). CXXVI. 342.
Botanischer Tauschverein in Wien. XCIII. 240.
Botanische Unterhaltungen zum Verständniss der heimathlichen
Auerswald und Rossmässler (Rec.). CXXVII. 219.
Botanischer Verein am Mittel- und Niederrhein, Versam
LXIX. 151.
Botanische Zeitung von Mohl und Schlechtendal (Rec.). L
205. Empfehlung derselben, Bley. C. 390.
Botrychium Kannenbergii, Klinsmann. CXI. 107.
Botryogen, Beschreibung, Haidinger. XXIX. 313. Analyse,
zelius. XXIX. 315.
Bouillontafeln, Bereitung, Cadet de Gassicourt. LXI
LXXII. 371.
Boulangerit, Zusammensetzung, Thaulow. LI. 302.
Bournonit, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 232.
Brand, Mittel gegen — im Getreide, Hornung. CXIII. 119.
Brandesia, eine neue brasilianische Pflanzengattung, Ma
XVI. 241.
Brandsäure, Bildung und Eigenschaften, Unverdorben. XX
Brandschäden, Mittel gegen —. LXXIV. 82.
Branntwein, Darstellung aus zuckerhaltigen Pflanzensäften. LX
Production in Russland. XCII. 259. Aus Vogelbeeren, L
CI. 192. Aus Runkelrüben. CXVIII. 174. Aus leinenen L
Ludwig. CXXII. 22. Aus Maniok. CXXIX. 119. Geh
Säure, Zucker und Alkohol, Jones. CXXI. 327. Prüfu
seine Abstammung, Molnar. CXXXI. 247. Entfuselung
Chlorkalk, Zeise. IX. 323. Bolle. XIV. 165. Sch
XXXVIII. 202; durch Kohle, Giseke. XXVIII. 339;
Mandelkleie, Mayr. XXXII. 249; durch Oel. XXXVIII. 3
merkungen über Entfuselung von Kastner. LXXXIII. 1
Peters. XCII. 335. Hourier. CIV. 326. Mittel um ne
den Geschmack des alten zu geben, Schwacke. XXXV
Ueber Kupfergehalt des B., Bley. LXXIX. 152. Leichte
nung und Entfernung des Kupfergehalts, Böttger. C
CXVII. 379. Vergiftung eines Kindes mit B. XXV. 149.
Branntwein-Knallgas. LXXI. 248.
Branntweintrinker, Section eines —. XXV. 149.
Brasilianische Naturproducte, über einige —, vorzüglich P
Prinz Maximilian von Neuwied. XXIX. 293. Ueb
Zustände in Brasilien, Peckolt. CXV. 233.
Brasilin und **Brasilein**, Preisser. LXXVII. 318.
Brassica campestris, Var. napobrassica, Zusammensetzung der
Herapath. CII. 57. — B. oleracea, Zusammensetzu
Asche, Stammer. CI. 65. Asche der Varietät botrytis
path. CII. 54. — B. Rapa, Zusammensetzung der
Stammer. CI. 65. Herapath. CII. 57.
Braune Miniaturfarbe nach Dumenil. LXXXIV. 48.

Braunit, Untersuchung, Haidinger und Turner. XXXV. 266. Beschreibung und Vorkommen, Scheffler. LXIII. 87.
Braunkohlen, über ihren Ursprung nach mikroskopischen Untersuch., Link. LVI. 130. Untersuch. von B., Regnault. LV. 167. Gräger. LXXXVII. 34. Freie Bernsteinsäure in B., Cerutti. LXI. 285. B. bei Helmstädt, Marx. LI. 287. B. des Westerwaldes, Krämer. LXVI. 70. B. aus dem untern Wellenkalke bei Jena, Schmid. LXXVIII. 258. Besondere Art B. und das darin enthaltene wachsartige Fett, Wackenroder. XCIX. 14. B.-Untersuchung, von Baer. CVI. 277. Kremers. CIX. 193. Ungarische B., v. Hauer. CXVI. 271. Untersuch. von Wagenmann. CXXVII. 67. Ausbeute und Rentabilität eines industr. Unternehmens zur Darstellung der Producte aus der Braunkohle des Cölner Beckens, Vohl. E. 157. Anwendung der B. zur Zerstörung des Abtrittgeruchs, Soldan. LXXXVI. 72. — Ueber einen kolossalen Stamm in der schlesischen B.-Formation, Göppert. XCIX. 242. Ueber die praktische Bedeutung des im botanischen Garten zu Breslau aufgestellten paläontologischen Profils, oder über die Entdeckung von Stein- und Braunkohlen, Göppert. CXXX. 251.
Braunkohlenöl, medicinische Anwendung, Lucas. V. 277. Verhalten zu Salpetersäure, Simon. XLVII. 254.
Braunschweiger Grün, über dessen Entstehung, Ritthausen. CXVIII. 45.
Brausepulver, gerichtliche Verhandlungen über den unbefugten Verkauf der Ingredienzien zu —. CXII. 236. Ueber die Conservirung des B., Otto. CXXVI. 228. Bley. CXXVI. 229.
Brayera anthelminthica (Koso, Kusso), ein neues Bandwurmmittel, Brayer. III. 349. Nähere Bestimmung des Gewächses, Abbadie. LXVI. 348. Bestandtheile, Martin. Ebend. Beschreibung, Bestandtheile und Anwendung. CV. 342. Wirkung, Jack. CVIII. 191. Verkauf, Jobst. CVIII. 254. CIX. 124. Aschenbestandtheile, Harms. CXXVII. 165. Harzgehalt, Harms. CXXVIII. 301.
Brechen, über den Mechanismus beim —, Marshall-Hall. XXVIII. 275. Ueber die Natur der schwarzen Masse beim sogenannten schwarzen B., Lyons. XXXIII. 342.
Brechmittel, die — der alten Aerzte, besonders des Dioscorides, Dierbach. XXXIV. 1. Das Leroy'sche Brech- und Purgirmittel, Meurer. LXXIX. 140.
Brechweinstein s. **weinsteinsaures Antimonoxyd-Kaliumoxyd**, basisches.
Brechwurzeln, über die —, Martius. III. 278. XIV. 61. XVIII. 265. Lemaire-Lisancourt. XXXVIII. 210. S. auch Ipecacuanha.
Breïdin und **Breïn**, Bestandtheile des Arbol-a-Brea-Harzes, Baup. CX. 61.
Bremer Blau, Darstellung, Fröhlich. LXXVIII. 87. Anwendung statt Kupfervitriol in der Galvanoplastik, Philipp. CVI. 77.
Bremer Grün, Darstellung, Bley, Heeren und Karmarsch. XLIII. 223. Zusammensetzung, Bley. XLIII. 223.
Brennmaterial, künstliches nach Goodwin. LXII. 126. Greene. XCIX. 76. Bestimmung der Heitzkraft einiger B., Forchhammer. LXXXVI. 197. Untersuchung verschiedener B., Baer. XCV. 159. C. 1. CII. 129. CV. 263. CVI. 277.
Brennnessel, Curiosum über die —. CXXIV. 370.
Brenzliche Producte, *Wirkung der — auf organische Stoffe*, Habich. *XXVII. 305.*

Brenzacenitsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzu Baup. XLVIII. 39. Crasso. LXII. 271.
Brenzäpfelsäure s. **Equisetsäure** (Maleïnsäure) und **Fumarsäure** (Pa maleïnsäure).
Brenzcatechusäure im Holzessig, Buchner. CXXXI. 337.
Brenzcitronensäure nach Baup s. **Brenzaconitsäure**. — B., nac Lassaigne (V. 128.). Ist ein Gemenge von Brenzaconitsäur und Citraconsäure, Crasso. LXII. 271. — B. nach Robiquet s. **Citraconsäure**.
Brenzelainsäure, Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLII. 33. Untersuchung von Carlet. CXVI. 61. Vergiftung durch dieselbe. CIII. 336.
Brenzgallussäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung Pelouze. XLIII. 253. 254. Stenhouse. LXXII. 321. Vorkommen im Holzessig, Pettenkofer. CXVIII. 51.
Brenzguajaksäure s. **Guajacylwasserstoff**.
Brenzharnsäure nach Chevallier und Lassaigne ist Cyanursäu Wöhler. XXXVIII. 357.
Brenzharze, Arten und Eigensch. derselben, Berzelius. XXXVIII.
Brenzmeconsäure, Constitution, Liebig. LV. 97. Eigenschaft Wackenroder. LXIV. 169.
Brenzöl, Berzelius. XXXVIII. 97.
Brenzschleimsäure, Leuchten beim Sublimiren derselben, Kastne XL. 130. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung Boussingault. XLIII. 266. Constitution, Liebig. LV. 99. Verbindung mit Aether, Malaguti. LI. 162.
Brenzschleimsäure, gechlorte, Bildung, Eigenschaften, Zusammensetzu und Verbindung mit Aether, Malaguti. LI. 163.
Brenztraubensäure, krystallinische = **Brenzweinsteinsäure**. — Oel B., Darstellung, Eigenschaften, Zusammensetzung und Sal Berzelius. XLIII. 263. Bildung, Völckel. CXIX. 56.
Brenzweinsteinsäure, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzu Göbel. XII. 74. Pelouze. XLIII. 262. Bildung, Völcke CXIX. 56. Verbindung mit Quecksilberoxydul, Quecksilberox und beider mit Ammoniak, Harff. XLIV. 274.
Brevicit, Zusammensetzung, Sonden. XLVI. 128.
Britanniametall, Zusammensetzung, Baumgärtl. CVI. 342.
Brom, Entdeckung, Vorkommen, Darstellung, Eigenschaften, Bala XIX. 142. XX. 124. 142. Bestättigung dieser Entdeckung, v. Mo XIX. 146. Vorkommen in Salzsoolen, Brandes. XIX. 268. X 145. Göbel. XIX. 268. (Berichtigung von Göbel in Berz seine Angabe. XX. 148.) Liebig. XX. 143. Meissner. XX. Aschoff. XX. 148. Trommsdorff. XX. 308. Herma XXIV. 124. Hünefeld. XXXIII. 315. In sämmtlichen soolen Würtembergs. XXII. 310. Im Wasser des todten M Gmelin. XXII. 1. Hermbstädt. XXII. 12. Im Meerschw und in den Schwammsteinen, Hermbstädt. XXVIII. 191. K weisung in Mineralwässern, Löwig. XXXIII. 105. Geh verschiedenen Meeren, Daubeny. XLIII. 148. In Seeth Landerer. LXXXV. 200. In Steinkohlen, Duflos. LXXX 29. XC. 302. Bley. XC. 302. Mène. CVI. 49. Reichlich Fucus visiculos., Marsson. CV. 281. In Conferven und O torien, Meyrac. CVI. 48. — Darstellung, Hermann. X 124. XXXIII. 315. Bussy. L. 142. LI. 12. Atomgewicht, Ba XX. 130. 133. Liebig. XX. 143. Berzelius. XXXIII. Gefrierpunct, Liebig. XXIV. 125. Verhalten zu org

Stoffen, Balard. XX. 141. Witting. LXIV. 179. Verhalten zu Alkalien und Metalloxyden, Balard. XLIII. 154. Ist ein Nichtleiter der Elektricität, Solly. XLVII. 148. Scheidung der Verbindungen des B. und Jods neben Chlorverbindungen, Planiava. XLIII. 158. Nachweisung geringer Mengen B., Chevallier und Gobley. XCVIII. 297. Reynoso. XCVIII. 298. Erkennung und Bestimmung, Figuier. CVI. 311. Reichardt. CXXII. 260. Stein. CXXVI. 48. 310. Verunreinigung mit Braunkohlenstoff, Poselger. XCI. 299. — Wirkung auf den thierischen Organismus, Barthez. XXVIII. 234. Anwendung gegen Scropheln, Glover. LXXXVIII. 70. Anwendung gegen die Folgen der Insektenstiche, Knop. CXXII. 101.

romäther, schwerer, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung. Löwig. XLVII. 281.

romal, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Löwig. XLVII. 281. Bildung, Aimé. LI. 174.

romanil, Stenhouse. CXXVI. 184.

romanilamid, Stenhouse. CXXVI. 185.

romanilin, Hofmann. CXI. 62.

romanilsäure, Stenhouse. CXXVI. 184.

rombeersträuche, die deutschen — mit Abbildungen und Beschreibungen, Weihe und Nees v. Esenbeck (Rec.). X. 108. Anwendung der B. zum Gerben, Patterson. LI. 254. Medicinische Anwendung mehrerer Arten, Landerer. CVII. 285.

rombenzid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mitscherlich. XLV. 327.

rombenzoësäure, Bildung und Eigenschaften, Peligot. XLVII. 140. Herzog. LXII. 16. Ist einbasisch, Peligot. CVII. 68.

romborsäure, Poggiale. LXXXVI. 313.

romchlorid, Darstellung und Eigenschaften, Balard. XX. 138. Zusammensetzung, Löwig. XXXIII. 320. Darstellung, Mirus. CXVII. 268. Arenbergh. CXXV. 44.

romcimmtsäure, Bildung und Eigenschaften, Herzog. LIX 166.

romcinnamen, Cahours und Gerhardt. LXVI. 178.

romcuminol, Cahours und Gerhardt. LXVI. 171.

romhydranil, Stenhouse. CXXVI. 184.

romhydrat, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Löwig. XXXIII. 317.

romhydrine, Berthelot. E. 131.

romindin, doppeltes, Erdmann. LXV. 32.

romindopten, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Erdmann. LXI. 279.

romisatin, einfaches, Erdmann. LXI. 280. Doppeltes, Erdmann. LXI. 282. LXVII. 24. Laurent. LXVII. 19.

romisatinsäure, einfache und doppelte, Erdmann. LXI. 282. 283.

romisatyd, doppeltes, Erdmann. LXV. 29.

romkali, Löwig. XXXIII. 320.

romkalk, Löwig. XXXIII. 324. XLIII. 156.

romlit, Zusammensetzung, Thomson. LI. 306.

romkohlenwasserstoff s. **Aetherinbromid.**

rommetalle s. **Metallbromide.**

bromnaphthalas, Laurent. XLVI. 66.

bromnaphthales, Laurent. XLVI. 66.

bromnitroharmidin, Fritsche. CXXI. 62.

bromoform s. ***Formylbromid.***

Bromosamid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, LXII. 190.
Bromoxyde. a) Unterbromige Säure, Bildung und Eigens ihrer Verbindungen, Balard. XLIII. 154.
b) Bromsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusa setzung, Balard. XX. 135.
Bromsaure Salze. Bromsaures Baryumoxyd, Darst und Eigenschaften, Balard. XX. 136. — Kaliumoxyd, B und Eigenschaften, Balard. XX. 135. Verknistert beim Er unter Entwicklung von Sauerstoff, Fritzsche. LXVII. 18(
Brompapaverin, Anderson. CXXIII. 200.
Bromphenylimesatin, Engelhardt. E. 114.
Brompikrin, Stenhouse. CXXVI. 183.
Brompropylen, Dusart. CXXV. 61.
Bromsalicylige Säure, Darstellung, Eigenschaften und Zusa setzung, Löwig. XLVII. 278. Piria. LXII. 189. B. mit Brom, Heerlein. LXXVII. 260. 263. 265.
Bromsolanin, Baumann. LXXVII. 295.
Bromschwefel, Bildung und Eigenschaften, Balard. XX. 140 sammensetzung, Löwig. XXXIII. 319. Verhalten zu W Harms. CXXVI. 137.
Bromschwefelkohlenstoff, Löwig. XXXIII. 319.
Bromspiroyl s. **bromsälicylige Säure.**
Bromstärke, Eigenschaften, Fritzsche. XLV. 206.
Bromus, Analyse der Asche mehrerer Arten, v. Orth und St CXVIII. 307.
Bromwasser, Löwig. XXXIII. 317. Medicinische Anwendung, nam. CXXX. 370.
Bromwasserstoffsäure, Darstellung und Eigenschaften, Balar 127. Löwig. XXXIII. 316. Mène. XCVIII. 297. Osann 296. Knop. CXXIII. 286. Harms. CXXV. 148. Condensati Flüssigkeit und zum festen Körper, Faraday. LXXX 311. Zersetzung durch Quecksilber, Berthelot, CXXVI CXXXI. 313.
Bronce, über die Frankfurter —, Bennerscheidt. XIX. 156. die Analyse der B., Sobrero. XLVI. 292. Schöne B. Elster. LXXV. 323. Feuerfeste Bronce, Dienst. CXIII. Bronciren der Gypsfiguren. CX. 196. XV. 112. Verfahren Bronciren nach Hossauer. CXXIX. 114.
Brot, Theorie und Praxis des — Backens, Colquhoun. XX 185. 260. Bestättigung, dass die Brotgährung eine weini Graham. XXIII. 268. Ersetzung der durch Gährung entwi Kohlensäure durch Hülfe von Carbonaten und Säuren befriedigenden Resultate), Colquhoun. XXIII. 260. E Einfluss verdorbener Luft auf das Backen des B., Chev LXV. 357. Ueber verschiedene in England und Frankrei der Bereitung des B. benutzte Gährungsmittel. CII. 374. tung des B. in Griechenland, Landerer. CIX. 291. Aroma mit Sesamsamen, auch mit schwarzem Kümmel, La CXIV. 164. Bereitung nach Liebig. CXXI. 114. Bereitu Roggen- und Pferdebohnenmehl, Gassauer, CXXIV. 24 Quecken und Kartoffeln. CXXIV. 358. Aus Runkelrüben Getreidemehl, Morf. CXXIV. 349. Ueber die Menge B man aus einer gegebenen Menge Mehl erhält, Heeren. CX *Holzersparniss* beim Backen. CXIX. 193. Ueber die U *Unterschiedes* des altgebackenen B. von frischem, Bou

CXIII. 119. 310. CXVII. 363. Maschke. CXXIX. 74. Ueber den Wassergehalt des B., Fehling. CXIX. 193. Untersuchung des B. auf den Gehalt an Kleie, van Hees und Wetzel. CVI. 284. Ueber Beimengung von Weizenmehl zum Roggenbrot. CXIV. 238. Bestandtheile des Commisbrotes, Poggiale. CXVI. 154. Chem. Untersuchung mehrerer, angeblich der Verfälschung mit Gyps verdächtiger Brotsorten, Winkler. CXXIV. 187. Bestimmung der Güte des Roggenbrotes, Schimmel. CXXV. 24. Beitrag zur Untersuchung von B., Geiseler. CXXVI. 24. Unzulässigkeit eines Zusatzes von Alaun zum Weizenbrot, Liebig. CXXIX. 101. Prüfung nach Rivot. E. 143. Nachweisung des dem B. beigemischten Kupfervitriols, Wurzer. XXX. 58. Hensmans. XXXI. 227. Boutron-Charlard, Deyeux und Henry. XXXVII. 75. Van der Haint und van der Vivère. CV. 57. Nachweisung des Zinkvitriols, Boutron-Charlard, Deyeux und Henry. XXXVII. 75. — Rothe Pilze im B., Leveillé, Mirbel und Payen. LXXVIII. 322. Payen. XCVI. 195. — B. für Diabetes-Kranke, Percy. XCVIII. 334. — Ueber Brotvergiftung auf Hongkong, Overbeck. CXXX. 30.

Broussonetia papyrifera, Anwendung auf den Südseeinseln. CVI. 204.

Brucin findet sich auch in den Ignatiusbohnen, Caventou und Pelletier. V. 165. Darstellung aus den Krähenaugen, Corriol. XVIII. 257. Meylink. XXIV. 88. Horsley. CXXX. 65; aus der falschen Angusturarinde, Winkler. XLVI. 102. Zusammensetzung, Dumas und Pelletier. IX. 191. Regnault. LV. 233. Gerichtliche Nachweisung, Lesueur und Orfila. XXVII. 104. Verhalten zu Jod, Pelletier. LII. 46. Verhalten zu Chlor und Ammoniak, Pelletier. LIII. 269. Verhalten zu Salpetersäure, Gerhardt. LXXIII. 57. LXXXIII. 65. Laurent. XCIII. 193. XCVII. 46. Strecker. CXXV. 313. CXXVII. 56. Prüfung auf seine Reinheit, Riegel. XCVII. 279. Verhalten zu Schwefelsäure, Baumert. CI. 69. Merck. Ebend. Verhalten zu verschiedenen Reagentien, Schlienkamp. CXXV. 277. Medicinische Anwendung, Bricheteau. CVI. 340.

Brucinsalze. Chlorwasserstoffsaures Brucin, Regnault. LV. 235. Eisencyanür- und Eisencyanid —, Brandes. XCIII. 338. XCVI. 323. Jodsaures —, Pelletier. LII. 48. Jodwasserstoffsaures —, Pelletier. LII. 48. Regnault. LV. 235. Phosphorsaures —, Anderson. XCVII. 53. Salpetersaures —, Regnault. LV. 248. Schwefelcyanwasserstoffsaures —, Dollfuss. XCIV. 317. Schwefelsaures —, Regnault. LV. 244. Ueberchlorsaures und überjodsaures —, Bödecker. CI. 57. 58. Unterschwefeligsaures —, How. CXXII. 195.

Brunnenkresse enthält Jod, Müller. LXXIV. 40.

Brunnensäure, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Hänle. XLIII. 134.

Brunnenwasser, über seine alkalische Reaction, Pleischl. LI. 269. Untersuchung über ein streitiges verdorbenes B., Brandes. LXX. 199. Ueber den Unterschied zwischen Quell-, Fluss- und Wasser aus gegrabenen Brunnen, Jahn. LXX. 191. Reinigung, Kastner. XC. 136. — Jod und Brom in den B. zu Atens, Hansmann. LXI. 211. Ueber die B. der Stadt Bern, Müller und Pagenstecher. LXXXV. 249. LXXXVIII. 173. B. zu Greifswald, Hünefeld. XLIX. 225. B. in Halle, Meissner. II. 183. B. in München, Buchner. LXXXVII. 184. B. in Rotterdam, Müller. *LXXXVIII. 10.* Berichtigung in Bezug auf letztere

Untersuchung von Seite des Rotterdamer Magistrats. LXX 254. Ueber die Verunreinigungen der B, Blondeau. CV Untersuchung von B., Marchand. CX. 174. Untersuchun B. zu Rheims, Maumené. CV. 310. Untersuchung eine welches in kurzer Zeit in einem Dampfkessel einen bedeute Kesselstein absetzte, Löhr. CXXVIII. 299.

Brustpulver nach Trossius, Köhnke. LXXXIX. 151.

Brustsirup, marktschreierische Anpreisung eines —, W. May Comp. CXXVIII. 108. Untersuchung eines B. aus Magde Rebling. CXXXI. 358.

Brustwurzen, Salbe für aufgesprungene —, Bertet. LXXXI Leon. XCVIII. 335.

Bryoidin, Bestandtheil des Arbol a Brea-Harzes, Baup. CX. 61

Bryologia germanica von Hornschuch, Nees von Esenbeck Sturm. IV. 129.

Bryonia alba, chemische Untersuchung der Wurzel, Brandes Firnhaber. III. 351. IX. 293. Dulong. XX. 84. Giftige kungen der Wurzel. L. 330. Benutzung auf Stärkmehl, Cal CIV. 183. — B. scrobiculata, Anwendung der Blätter den Bandwurm, Martius. CX. 245.

Bryonin, Darstellung und Eigenschaften, Brandes und Firnha IX. 294. Frenay. XVIII. 266. Dulong. XX. 85.

Buchbinderlack nach Weigand. LXI. 244. LXIV. 240.

Buchdruckerletternmetall, Vorschrift, Johnson. CXXV. 230.

Buchdruckerschwärze. XCIX. 77.

Buche, Untersuchung der feinen braunen Schale der Frucht, w den weissen Kern unmittelbar einschliesst, Fraas. I Ueber den narkotischen Stoff der Frucht, Herberger. X 149. Chemische Versuche mit der Frucht, Zanon. LI. Ueber die Schädlichkeit der Bucheckern-Schlagkuchen Pferde, Bleicher, Braun, Reinhardt, Schneider, Tsc lin. XXIV. 277.

Bucholzit, Zusammensetzung des isländischen —, Thomson. LI.

Buchweizen, Analyse der Frucht, Zenneck. XXIX. 90. Gelber F stoff im Stroh, Nachtigal. C. 70.

Buddlea comata, medicinische Anwendung in Brasilien, Mart XIII. 265. — B. polystachya, Anwendung der Blätter den Bandwurm, Martius. CX. 246.

Buena hexandra, Beschreibung der Rinde und Verhalten zu R tien, Brandes. XXXVI. 106.

Bufareira, medicinische Kräfte dieser Pflanze, Pusich. LIX. 9

Bukkublätter, Abstammung und medicinische Kräfte, Liesch XVI. 246. Abstammung und Beschreibung, Brandes. XVI Versuche über das Keimen der den Blättern beigemengten Constantini. XIX. 255. XXI. 52. Sorten und Abstam Nees v. Esenbeck. XXI. 48. Berg. CXVIII. 309. Medic Anwendung auf dem Cap, Jackson. XXII. 105. Wirku Vrolik, Jorritsma. XXV. 309. Chemische Unters Cadet de Gassicourt, Brandes. XXII. 229.

Bulletin universel des sciences et de l'industrie etc. par Fe (Rec.). XII. 238.

Bungbo oder **Bunyo** s. **Daniellia thurifera**.

Buphthalmum salicifolium, medicinische Anwendung, Die LIII. 309.

Burette nach Bolley. CXIII. 194; nach Kersting. CXVI. Quetschhahn nach Mohr. CXVII. 25.

, über denselben. CXVIII. 196.
Zusammensetzung, Ebelmen. LXXXV. 310.
Wurtz. CXXVI. 321.
eränderung einer lange Zeit unter der Erde befindlich ge-
ıen — XX. 27. Ueber das Schimmeln der B., Turpin LXIX.
Verbesserung ranziger B. LXXIV. 215. Köhnke, LXXVIII.
Wild. LXIII. 328. Ueber die Bereitung der B. aus süsser
:hter Milch, Aschoff. LXXXII. 131. Verbesserung in der
itung der B., Chalambel. CX. 72. Zusammensetzung,
ntz. CXVI. 177. CXVIII. 335. CXXV. 195. Conservation,
ambel. CXVIII. 112. Prüfung auf Käsestoff. XCV. 321.
eilich-chemische Untersuch. der B., Schacht. CXIV. 193.
XI. 340. Unters. auf ihren Fettgehalt, v. Babo. CXVI. 62.
ilschung der B. in Griechenland, Landerer. CXXII. 8. Ver-
ıung mit Kieselgallerte. CXXVI. 369.
gsäure, Unters. von Limpricht u. v. Uslar CXXVI. 210.
re, Bildung durch Gährung aus Zucker, Gélis u. Pelouze.
V. 175. Erdmann u. Marchand LXXVIII. 71; aus Fibrin,
·tz. LXXIX. 314; bei der Einwirkung der Salpetersäure auf
insäure, Kastner LXXXIII. 9; beim Verderben des Getrei-
Bonaparte. LXXXIV. 318; aus Milchzucker, Wacken-
r XC. 138. Ueber ihr Vorkommen, Döbereiner. LXXXVI.
m Johannisbrot, Redtenbacher. LXXXVIII. 60. Berei-
daraus, Marsson. LXXXVII. 295. Bereitung aus Mehl mit
ıer und Käse, Schulze. XCVI. 272. Vorkommen in den
ıissproducten der Rückstände von der Runkelrübendestil-
ı, Feneulle. CXIX. 322. Secretion bei Käfern, Pe-
e. CXXVIII. 211. CXXX. 351. Ist das Geruchsprincip des
ıo und der menschlichen Excremente, Rebling. CXXI. 28.
titution, Löwig. LVI. 164. Siedepunct, spec. Gew. und
hungsexponent, Delffs. CXIX. 41. Verhalten eines Gemi-
von Buttersäure und Alkohol gegen Fluorborgas, Berthe-
CXVI. 35. Wasserfreie B., Gerhardt. CXV. 303. — Arsen-
ge organische Verbindung der B., Wöhler. XCVII. 59.
re Salze. Buttersaures Aethyloxyd, Darst, Eigensch. u. Zu-
ıens., Gélis u. Pelouze LXXV. 176. Bornträger. LXXXI.
'erkauf, Bley. LXI. 119. Siedepunct, spec. Gew. u. Brechungs-
ıent, Delffs. CXIX. 41. — Amyloxyd, Siedepunct, specifisches
cht und Brechungsexponent, Delffs CXIX. 41. — Eisenoxyd,
rbeck. CXXV. 130. — Kupferoxyd, Destillationsproducte,
ncel. XCI. 77. v. Lies. XCVI. 195. — Lithion, Scheibler.
IX. 315. — Methyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zu-
ıensetzung, Gélis und Pelouze. LXXV. 176. Siedepunct,
fisches Gewicht u. Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41.
lirung dieses Radicals, Wurtz. CXXVI. 56. 321.
r, Wurtz CXIII. 56. CXXVI. 322.
hol, Wurtz. CXIII. 56. CXVI. 153. CXXVI. 320.
l, Wurtz. C. 191. CXIII. 57. CXXVI. 324. Hofmann.
325.
l, Wurtz. CXXVI. 57.
ıid, Wurtz. CXXVI. 321.
oyl, Wurtz. CXXVI. 57.
rid, Wurtz. CXXVI. 321.
= **Butylamin**.
l, Wurtz. CXXVI. 321.
ıaptan, Humann. CXXVI. 325.

Butyloxyd = **Butyläther.**
Butyloxydhydrat = **Butylalkohol.**
Butylurethan, Humann. CXXVI. 326.
Butyral, Chancel. LXXXIII. 188.
Butyramid, Chancel. LXXXI. 332.
Butyriak = **Butylamin.**
Butyrine, Berthelot. CXVI. 176.
Butyridin, Berthelot. CXVI. 176.
Buxin, alkalischer Bitterstoff in der Rinde des Buxbaums, l XXXV. 138.
Buxus sempervirens, chemische Untersuchung der Rinde, l XXXV. 135.
Bytownit, Thomson. XLIX. 248.

C *).

Cabacinha, eine brasilianische Frucht, medicinische Anwendu selben, Alison. LXXXV. 201. LXXXVII. 55. LXXXVIII.
Cacao, neue Art, Goudot. XXV. 286. Cultur, Einsammlung, B theile des Baumes, Boussingault. LI. 260. Ueber de Costa Rica, Scherzer und Wagner CXXVII. 253. CXI 243. Cacao von Fett befreiet, gepulvert und mit Maism setzt verkauft. CIV. 205. Untersuchung der Asche des C deler. CX. 192.
Cacaobutter, Darstellung mittelst Aether, Anthon. LI. 199. schaften u. Zusammensetzung, Boussingault LI. 261. Au rung, Guibourt und Henry XVIII. 317. Neue Untersu von Gössmann u. Specht CXXI. 337.
Cachalagua, s. **Chironia chilensis.**
Cactus cylindricus, Notiz über denselben, Voget XXXIV. C. flagelliformis, Bestandtheile des Saftes der Pflanze, men und Früchte, Buchner, XLIX. 220. — C. Opuntia tur desselben XXVI. 347. Ueber seinen rothen Farbestoff stein, LXIV. 220. — C. Phyllanthus, Bestandtheile de der Pflanze, der Blumen, Früchte, Buchner. XLIX. 22 tersuchung der Asche eines Cactus, Field. CIV. 42. Ue Cactuspflanzen, Schouw CXXIX. 234.
Cadmium, Ausscheidung, Wollaston. V. 64. Nachweisung i erzen vor dem Löthrohre, Clarke. V. 64. Ueberzug von andern Metallen, Russel und Woolwich CV. 77. C. gens für die organischen Säuren, Overbeck. CXX. 31.
Cadmiumäthyl, Wanklyn. E. 66.
Cadmiumbromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammens Berthemot XXXVII. 326.
Cadmiumchlorid, Doppelsalze mit salzsauren Alkaloiden, G E. 44. Verbindung mit Ammoniak, v. Hauer. E. 42.
Cadmiumcyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammens Rammelsberg XLVII. 191.
Cadmiumoxyd, Trennung vom Wismuthoxyd, Persoz, XLI. menil. XLII. 194. Verhalten zu Ammoniak und Am salzen, Wittstein. XLVII. 157. — Wassergehalt des Schaffner. LXXXIII. 179. Krystallinisches Hydrat, XCIII. 168.
Cadmiumsalze, Darstellung, Anthon LI. 85. Verhalten d lichen C. zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, W

*) Was man in diesem Buchstaben nicht findet, suche man in K.

XLVII. 157. Verhalten der C. in saurer Lösung zu Schwefelwasserstoffgas, Reinsch. LXXXIX. 59.
ente, über die — und hydraulischen Kalke, Vicat. LXXIII. 184. Einfluss des Kalis oder Natrons bei der Bildung der C., Kuhlmann. XCII. 199. C. für Holz und Backsteine. LXXX. 75. Lowitzscher C. XCIII. 212. Chemische Untersuchung eines gebrannten Cämentsteins, Bley. LXXIX. 257. Untersuchung eines Portland- und eines C. von Tegernsee, Pettenkofer. CIII. 202. C. von Günsberg bei Solothurn, Schibler. CXIX. 69. Englischer C., Pfaff. CXX. 188. Verhalten zu Meerwasser, Durocher und Malaguti. CXX. 188. Untersuchungen von Kuhlmann. CXXIV. 296. Winkler. CXXX. 321.
baum, über den —, Stobwasser. XXVI. 348. Cultur auf Celebes LXX. 241; auf Java, Waitz. LXXXIX. 246. Pfeiffer. CXXVII. 254. Seine geographische Verbreitung, Ritter XCIII. 241. Einfuhr CIII. 117. — Nordamerikanischer C., Dierbach. XL. 313.
blätter, als Thee. CXI. 242. Verbrauch auf Sumatra, Hanbury. CXIX. 62. CXXVII. 62. Pfeiffer. CXXVII. 255. Caffeïngehalt, Stenhouse. CXXIX. 342.
bohnen, über die — von Mokka. LVIII. 22. Ursache der Eigenschaft der C., das Eiweiss grün zu färben, Pfaff. XXIX. 87. Analyse der C., Boutron-Charlard und Robiquet. L. 146. Bolle. LXIV. 271. Payen. LXXXIX. 325. Caffeïngehalt, Heyn. LXXV. 155. Stenhouse. CXXIX. 342. Ueber das Rösten der C. vor und nach dem Trocknen, Cunningham. LXXXIII. 195. Vorrichtung zum Brennen der C., Schmuck. LXXXVII. 348. Ueber gefärbte C., Riegel. XCIII. 284. Untersuchung eines grünen Pulvers zum Färben der C. CXX. 271. Overbeck. CXXV. 155. — Medicinische Anwendung einer Abkochung der rohen C., Chrestien. L. 220. Der Caffee als Getränk in chemisch-physiologischer Beziehung. Lehmann. CXVIII. 63. — Nachweisung der Cichorien in gebrannten C. LXXXII. 73. Lassaigne. CXIX. 195. — Traubenkerne als Surrogat der C. nach Pickel. XCII. 336. Cölnisches Surrogat. CV. 382. — Vergiftung mit Stechapfelsamen, Taubert. CXVI. 338.
bogerbsäure, Darstellung, Eigenschaften und Verhalten zu Alkalien, Bolle. LXIV. 271. Zusammensetzung, Payen LXXXIX. 325. Rochleder. CI. 200. Verhalten zu Kali, Liebich. CII. 180. Vorkommen in der Wurzel von Chiococca racemosa, Hlasiwetz und Rochleder. CVI. 192.
bein, Notiz über das — Döbereiner. LXXXII. 27. Darstellung und Eigenschaften, Robiquet. XX. 177. Caventou und Pelletier. Ebend. Garot. XX. 179. Versmann. CVII. 148. Puccetti. CXXIII. 198. Zusammensetzung, Dumas und Pelletier. IX. 193. Payen. LXXXIX. 325. Zersetzungsproducte durch Chlor, Rochleder. XCVII. 172. CI. 197. CIV. 54. Verfälschung mit Colophonium, Ulex. CXII. 9. Anwendung gegen Migräne, Eulenburg. CXIX. 341. Ueber Caffeïnhaltige Genussmittel CXXIV. 365. Wirkung nach Stuhlmann. E. 121.
besäure, aromatische, scheint nur unreine Caffeegerbsäure zu sein, Bolle. LXIV. 273.
eputöl, Darstellung auf den Molukken, Virey. XIX. 221; auf Bourbon, Lesson. XXVIII. 107. Abstammung. XXXVIII. 238. Ist nur selten von Kupfer grün, Geiger, Glaser. XVIII. 300. Lässt sich durch Thierkohle vom Kupfer befreien, Vasmer. XXXVII. 248. Seine grüne Farbe rührt immer vom Kupfer her; Reinigung, Vohl.

XXXIX. 199. Verdankt seine grüne Farbe nicht immer einem halte von Kupfer, Stickel. XLVII. 251. Verfälschung des C Witting. LXXXIII. 294. Eigenschaften und Prüfung, Zell CIV. 63. — Cajeput-Mixtur. CXXIII. 247.

Callcedra, medicinische Eigenschaften dieses Holzes. IX. 339. A lyse der Rinde, Caventou. CI. 334.

Cainca. Abstammung, Beschreibung und Wirkung dieser Wu v. Langsdorf. XXIII. 149. Löwenstein. XXVIII. 313. (mische Untersuchung derselben, Brandes. XXVII. 137. XX 219. v. Santen. XXVIII. 316. XXX. 108. Heyland. XX 316. Noodt. XXX. 108. Nees von Esenbeck. XXXIV. Caventou, François und Pelletier. XXXIV. 207. Hl wetz und Rochleder. CVI. 192. Wirkung der daraus d tenen besonderen Substanz auf Thiere, Brandes. XXVII

Caincasäure, Darstellung und Eigenschaften, Caventou, Fran und Pelletier. XXXIV. 210. Nees von Esenbeck 214. stellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Hlasiwitz Rochleder. CVI. 193.

Caladium bicolor, medicinische Anwendung in Brasilien, Peel CXVI. 333.

Calageri oder **Calagirah**, Abstammung und medicinische Anwen dieses indischen Samens, Virey. XLVIII. 103.

Calamus aromaticus verus, über den — der Alten, Guibourt 60. Chemische Untersuchung desselben, Boutron-Chas XII. 67. Ist eine gewürzhafte indische Grasart, Dierb XXV. 159. LX. 109. Siehe auch Calmus.

Calanchoë brasiliensis, medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI

Calcitrapasäure, Colignon. CXIX. 187.

Calcium, Darstellung, Hare. LXXIV. 159. Bunsen. CXIX Atomgewicht, Berzelius. LXXIV. 273. LXXVI. 314. Erdm und Marchand LXXVII. 249. LXXXV. 31.

Calciumantimonsupersulphid, Darstellung, Brandes. XXXI Bolle. LXIII. 294. Hält sich, gut ausgetrocknet, lange, B ner. XXIV. 296. Darstellung, Wackenroder CXI. 257.

Calciumbromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammenset Henry. XXXIII. 327. Berthemot. XXXVII. 333. Verbin mit Cyanquecksilber, Custer. XCV. 14.

Calciumchlorid, Darstellung, Dumenil. VII. 249. Wackenr LXXXVII. 28. Verflüchtigt sich mit Wasserdämpfen, Kr V. 97. Verhalten zu essigsaurem Ammoniak, Brendecke X 183. — Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 249. wendung zum Düngen, Dubuc. XVIII. 223. Vorzüge vo Chlorbaryum als Medicament, Sundelin. XXIII. 287. An dung gegen Brandschäden, Lisfranc. XXVI. 74. Constit des krystallisirten C., Graham. LXIII. 48. — Verunreini mit unterchlorigsaurem Kalk, Jonas. CXXV. 129.

Calciumchlorid-Alkohol, Darstellung, Eigenschaften und Zusa setzung, Graham. XXIX. 117.

Calciumchlorid-Holzgeist, Eigensch. u. Zusammens. Kane. XLVI

Calciumeisencyanid, Darstellung, Kramer. XXXIII. 210. E schaften und Zusammensetzung, Bette. LI. 228.

Calciumfluorid, Löslichkeit in Wasser, Wilson. CXIX. 30. CVI Prüfung auf Kieselerde, Kastner. LXXXI. 288. Vorkommen Ostseewasser, Wilson. CIV. 176. Verhalten zu Wasse Wasserdampf etc. in der Glühhitze, Frémy. E. 4. Verbi mit Fluorwasserstoff. Ebend.

Alciumoxyd, Anwendung als Reagens, Dumenil. III. 158. XV. 67. Verhalten des Kalkhydrats zu kohlensaurem Kali oder Natron. Harms. CXXVI. 140. Bestimmung des C., Kraut. CXXIX. 186. Darstellung der Lösung des C., Schultz. CXIII. 114. Löslichkeit in kaltem und heissem Wasser, Dalton, Phillips. V. 96. Wittstein. XCVII. 308. Löslichkeit in Zuckerlösungen. E. 66. Verhalten seiner Lösung an der Luft (die sich bildende Haut soll meist Oxydhydrat sein) Kastner. LXXXI. 176. (die sich bildende Haut ist wasserfreier kohlensaurer Kalk) Wittstein. XCVII. 308. Verhalten zu Quecksilberchlorid bei Gegenwart von Rosenwasser, vom Berge. CV. 222. Ueber das Glühen des C. in der Sauerstoffgasflamme und in der Flamme eines Gemisches von gleichen Vol. Sauerstoff und ölbildendem Gas, Pleischl. XXI. 286. Beim Löschen des C. bildet sich kein Ammoniak, Pleischl. XXV. 123. Anwendung des C. als lichtentwickelnde Substanz, Gaudin. LV. 204. Trennung des C. von der Magnesia, Dumenil. L. 128. Döbereiner. LVII. 156. Thompson. LXIX. 201. Einfluss des Rauchs der Kalköfen auf den Weinstock. LXXVI. 144. — Untersuchung des sogenannten Wiener Kalks, Brunner. CXIX. 70. CXX. 187. — Kalksirup nach Capitaine. LXXXIII. 79. — Ueber Kalke u. Kochsalz in landwirthschaftlicher Beziehung, Geubel (Rec.). CXI. 320.

Alciumphosphid, über dasselbe, Thenard. LXXXI. 326. LXXXIII. 298.

Alciumsalze, Verhalten der unlöslichen zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 155. Brett. LIX. 63. Verhalten zu Kaliumeisencyanür, Marchand. LXXIX. 132. Einfluss gewisser C. auf die Vegetation, Lassaigne. XCVIII. 69. Löslichkeit gewisser C. in kohlensaurem Wasser, Lassaigne. C. 307.

Alciumsulphide, a) Einfaches, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 268. Darstellung, Riegel. LXXXVI. 316. — b) Zweifaches in Krystallen, Riegel, LXXXVI. 316. — c) Fünffaches, Löslichkeit in Wasser u. Alkohol. Dumenil. XIII. 122.

Alciumsulphocyanid soll im weissen Senfe enthalten sein, Pelouze. XXXIX. 130. Widerlegung dieser Angaben, Garot u. Henry. XXXIX. 131.

Alciumwismuthchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Jacquelain. LVI. 160.

Alendula officinalis. Bereitung und medicinische Anwendung des Liquor Calendulae, Schneider. XLIV. 235.

Alifornien, Nachrichten über — CI. 237. CXXV. 382.

Alla aethiopica, chemische Untersuchung der Antheren und des Pollens, Brandes. XLIII. 53.

Calluna vulgaris, chemische Untersuchung, Rochleder. CXIII. 53. Zusammensetzung der Asche, Röthe. CXVIII. 307. Ueber diese Pflanze in Griechenland, Landerer. CXXI. 386. CXXVI. 304.

Callutannsäure, **Calluxanthin**, } Rochleder. CXIII. 53.

Calmus, über den Oelgehalt der Schalen und Wurzeln des —, Voget. XIX. 253. Eigenschaften des Oels, Flashoff. I β. 344. Zeller. CIII. 309. Die Wurzelschalen geben grünes, die Wurzeln selbst gelbes Oel, Schwacke. XXXVIII. 199. Verkauf des ätherischen Oels, Plate. LXXI. 250. Medicinische Anwendung der Wurzeln bei den Indianern, Kerr. XIII. 255.

Calomel, s. **Quecksilberchlorür**.

Calophyllum-Harz, krystallisirtes —, Lewy. LXXIX. 61. LXXXI. 149.

Calorische Maschine, Nachrichten über dieselbe. CXVIII. 365.
Calotropis gigantea, s. **Asclepias gigantea**. — C. Madarii, medicin. wendung der Wurzelrinde in Ostindien XIII. 357. Playfair. X 102. XXIII. 56. Cumin. XXVI. 340. Casanova. XLIII. 101. schreibung und Bestandtheile, Duncan. XXXI. 257. Casano XLIII. 50.
Calycanthus floridus, chemische Analyse der Kelchblätter und Rinde, Müller. LXXIX. 146.
Calycium byssaceum, Vorkommen in Deutschland, Ham LXXXIV. 184.
Calyptranthus aromatica, Beschreibung und medicinische Anwend in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 89.
Calysaccion longifolium, über dessen Blüthenknospen (Nag-Kassar nannt), Hooker. CX. 247. Früher von Mesua ferrea abgele CVI. 250.
Camellia, Ableitung dieses Namens. CXII. 117.
Cameralchemie für Land- und Forstwirthe, Techniker, Sanitäts- meral- und Justizbeamte, Döbereiner. (Rec.). CVIII. 197.
Campanula graminifolia, medicinische Anwendung, Salvatori. V.
Camphene, Unters. über die — Capitaine u. Soubeiran. LXI. LXIII. 17. Feste u. flüssige Verbindung des C. mit Chlorwa stoff. Ebend. Berthelot. CXV. 169. Butlerow. CXXVII.
Campher, Notiz über — von Wackenroder. XXII. 120. Ueb und Campheröl, Jobst. XLIX. 446. Darstellung aus in Eu cultivirten Campherbäumen, Göppert. LIX. 93. Bild aus Bernstein durch Salpetersäure, Döpping. LXXXI. 63. dung aus Reinfarnöl und Chromsäure, Vohl. CXIII. 118. sammensetzung, Göbel. XIII. 206. Laurent. LI. 149. Löslich in Wasser, Brandes. XVIII. 301. Medicinische Anwen dieser Lösung, John. Ebend. Vorschrift zum C.-W CI. 341. Bequeme Arzneiform mittelst Chloroform, Smith 77. Schädliche Einwirkung des C. in Dunstform bei S lingen, Landerer. CXXVI. 154. — Verhalten des C. beim D leiten durch glühendes Eisen, d'Arcet LV. 208. Verhalte Chlor, Jod und Brom, Claus. LXIX. 170. Ueber Krysta tionen des C., Reinige. LXXXVII. 307. Ueber das specif Gewicht des C., Brisson. LXXXVII. 327. Optischer U schied zwischen dem natürlichen C. und dem salzsauren pher, Bailey. CIX. 62. Ueber linksdrehenden C., Chau CXV. 168. — Ueber die Mischung des C. mit verschiedenen pern, die seinen Geruch maskiren. Planche. LXI. 107. — giftung mit C., Wendt. XXV. 95. XCII. 331.
Campher von Borneo, Nachricht darüber. V. 230. Junghuhn de Vriese. CXI. 223. CXXIX. 379. Müller. CXXX. 306.
Campher, künstlicher, s. **Camphen, chlorwasserstoffsaures.**
Campheräther, s. **camphersaures Aethyloxyd.**
Campheröl, natürliches, Nachricht darüber, Jobst. XLIX. 446. sammensetzung. Mulder. LXVI. 318.
Camphersäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammenset Brandes. IX. 167. Zusammensetzung, Liebig. XXXV Laurent. LI. 149. Malaguti. LI. 150. Leuchten beim miren der C., Kastner. XL. 130. Ueber linksdrehend Chautard. CXV. 168. Ueber unreine C., Overbeck. CXXI
Camphersaure Salze. Camphersaures Aethyloxyd, neutrales un res, Malaguti. LI. 151. 153. — Ammoniumoxyd, neutrales saures, Malaguti. LI. 151. — Bleioxyd, Destillationspro

Bouesein. CXXII. 277. — Calciumoxyd, Destillationsproducte, Gerhardt und Lies-Bodart. CII. 182. — Kupferoxyd, Malaguti. LI. 152. — Quecksilberoxydul und — Quecksilberoxyd und Verbindung beider mit Ammoniak, Harff. XLIV. 300.
Campherschwefelsäure, Walter. LXXVIII. 75.
Campherweinsäure s. **camphersaures Aethyloxyd**, saures.
Camphin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Claus. LXIX. 179. Walz. CX. 196. Linde. CXI. 76. Lorenz. CXVIII. 315.
Camphokreosot, Claus. LXIX. 176.
Camphomethylsäure, Loir. CXII. 205.
Camphoresin, Claus. LXIX. 178.
Camphorin, Berthelot. CXVI. 177.
Camphoryl (Radical der Camphersäure), Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent. LI. 173.
Camphron, Bildung, Eigensch. und Zusammens., Frémy. XLV. 243.
Camwood, ein Farbholz, Preisser. LXXVII. 319.
Cancamum, über das — der Alten, Sprengel. XX. 213.
Canchalagua s. **Chironia chilensis.**
Canella alba, Notiz von Sickmann. III. 277. Bestandtheile, Petroz und Robinet. V. 191. Ueber den Mannit und das ätherische Oel derselben, Meyer und v. Reiche. LXXIII. 272. LXXV. 313.
Canellin, süsser krystallinischer Stoff in der Canella alba, Petroz und Robinet. V. 192. (Ist Mannit.)
Canna Gargana, über diese Wurzel, Osswald. XC. 163.
Cannabis indica, über das Harz derselben, Smith. XCI. 310. Anwendung der Pflanze und des Harzes in Indien, Ley. XCII. 61. Zur pharmakologischen Kenntniss der Pflanze, Riegler. XCII. 327. Ueber die in China wachsende Pflanze, Schmidt. CXI. 242. Anwendung als Berauschungsmittel etc., Landerer. CI. 44. CX. 169. Gegen Rheumatismus, Heer. CXX. 55. Pharmakologisch-medicinische Studien über den Hanf, Martius (Rec.). CXXV. 206. Allgemeines über den indischen und arabischen Hanf, Bertrand. CX. 248. — C. sativa, Bestandtheile des Krauts, Bohlig. LXIV. 312. Bestandtheile des Samens, Anderson. CXXVII. 211. Analyse der Asche des Strohs und Samens, Reich. C. 293. Normaler Stärkegehalt der Hanfgewebe, Malaguti. XCI. 77. Die Hanfpflanze als Ersatz für Hopfen, Wagner. CXVII. 374.
Canthariden, Vorkommen, Zucht der —, Sitz des blasenziehenden Stoffs, Zier. XXIII. 26. Die Verwandlungen der C., Zier. XXIX. 209. Beiträge zur Naturgeschichte der C., Andouin. XXIII. 249. Ueber zerfressene und gut erhaltene C., Derheims. XXIII. 107. Farines. XXIII. 108. Brandes. XXIV. 262. Aufbewahrung, Piette. XLIII. 100. XLVI. 217. Riquet. LXXI. 338. Ueber den Handel mit C. CIX. 366. Ueber bereits extrahirte C., Wald. CXXIII. 247. Ueber das Fett der C., Gössmann. CXVII. 203. CXVIII. 192. — Tödtliche Wirkung durch äusserliche Anwendung, Wasserfuhr. XXVII. 288. Wirkung auf Thiere und kranke Menschen, Pullini. XLVI. 216. — Gerichtliche Nachweisung, Lesueur und Orfila. XXVII. 106. Poumet. LXXIV. 172. LXXV. 185. — Verfälschung mit Hagelschrot, Hülsemann. III. 106. IX. 318; mit Chrysomela factuosa, Emmel. CII. 30.
Blaue Canthariden, Nitzsch. XI. 65. Pfaff. XVIII. 333. Ueber die blasenziehenden Eigenschaften einiger Insekten aus

der Familie der C., Bretonneau. XXV. 327. Die C. der Alten ist Mylaber cichoreus, Virey. XXIX. 13. Ueber die C. des Orients, Landerer. CIX. 158.
Canthariden-Essig, Fehr. LXXIV. 203. LXXIX. 74.
Canthariden-Papier, Bretonneau. LXIX. 100. Johnson, Trousseau. LXIX. 101. Pripp. LXXVII. 336. XCVII. 73. Oettinger. XCVII. 205.
Canthariden-Pflaster, Vorschrift, Recluz. LVI. 224. Landerer. CXV. 15. CXVI. 1. CXIX. 6. Schwacke. CXVII. 261. CXIX. 283. Koch. CXIX. 9. Dupuy. CXXII. 103. Verhütung des Schimmelns, Voget. XX. 255. Anwendung gegen heftiges und chronisches Schluchzen, de Meza. XLV. 87. Chemische Untersuchung der Flüssigkeit aus der durch ein C. bewirkten Blase, Brandes und Reimann. XVII. 144.
Canthariden-Taffet, Cap und Soubeiran, Venturini. LXIX. 102. Oettinger. LXIX. 104. XCVII. 205. Pripp. LXXVII. 336. Houdbine. LXXXI. 186. Lieblein. LXXXVI. 71.
Canthariden-Tinctur, innerliche Anwendung beim Scorbut, Irvea. LXXXII. 81. — Tinct. Catharidum acido-spirituosa nach Dr. Young. L. 220.
Cantharidin, über dessen Sitz in den Thieren, Zier. XXIII. 22. Flüchtigkeit desselben, Robiquet. XXIX. 14. Darstellung, Thierry. XLI. 132. Procter. CXI. 76. Zusammensetzung, Regnault. LV. 254. Verhalten zu Schwefelsäure und chromsaurem Kali, Eboli. CXXIV. 187. Wirkung auf Thiere und gesunde Menschen, Pullini. XLVI. 216. — Oeliges C., Buchner. LXIX. 101.
Caoutschen nach Bouchardat s. **Caoutschuköl.**
Caoutschin, Bestimmung seines Aequivalents, Williams. CXVIII. 315.
Caoutschuk, über ein am Nordseestrande gefundenes Stück —, Dugend. VIII. 156. Ueber die Stammpflanzen des C., Sprengel. XIII. 207. Ueber den C.-Baum in Guiana, Hancock. XXXI. 309; in Indien. LVI. 321. Untersuchung des frischen Milchsafts, Cadet de Gassicourt. XVIII. 208. Faraday. XX. 288. XXI. 166. Conservirung des Safts, Johnson. CXVIII. 197. Sorten etc. des C., Payen. CIX. 315. Abstammung, Gewinnung etc., Weddell. CXXVI. 239. Das C. in Costa Rica, Scherzer und Wagner, CXXVII. 255. Elementare Zusammensetzung des C., Thomson. V. 214. Faraday. XXI. 166. Verhalten gegen Wärme, Gough. V. 214. Page. XCIV. 243. Verhalten zu Fluor, Aimé. XLI. 155. Verhalten zu Aether, v. Geuns. XLI. 156. Destillationsproducte, Bouchardat. LI. 189. Eigenschaft des C., Gase durchzulassen, Peyron. LXXIII. 319. Grober Betrug mit C., Gressler. LII. 208. — C. in Tafeln, Constantini. XL. 382. Anwendung und technische Zubereitung, Stratingh. XVIII. 309. Hancock. XX. 161. Pleischl. XXIX. 91. Dumenil. XLVIII. 179. Parke. LXXXII. 205. Böttger. LXXXVIII. 331. CXVII. 371. Darstellung elastischer Zeuge aus vulkanisirtem C. XCIV. 244. CXIV. 75. Wiederbenutzung der Abfälle von vulkanisirtem C., Goodyear. CXXVIII. 389. Unterscheidung von der Gutta Percha, Schwerdtfeger. CXIX. 49. C.-Lösung als Stiefelschmiere. CXXI. 71. — Anwendung als Irritans auf die Haut, Heber-Chase. LXIV. 351. Gegen Zahnweh, Rolffs. LXXIX. 206. Gegen das Schiefstehen der Zähne, Delabarre. LXXXIII. 79. — Ueber die Bildung von C. als Rückstand der abgebrannten trocknenden Oele, Jonas. LXXXV. 159.
Caoutschuk-Firniss, Müller. LXIV. 351. XCIV. 244.

Caoutschuk-Kammsubstanzen, Verhalten verschiedener —, Ebermayer. E. 171.
Caoutschuk-Kitt, Jeffery. LXXIII. 200.
Caoutschuk-Leim für Holz. E. 172.
Caoutschuköl, Darstellung, Gregory. XLIX. 64. Nölle. LXX. 184. Zusammensetzung, Bouchardat. LI. 189.
Caoutschuk-Pillen, Vainaut. LXXXIX. 84.
Caoutschuk-Schuhe, Verfahren, dieselben auszubessern. LXXIV. 213.
Capparideen, Anwendung als Arzneimittel, Hamilton. XCI. 190.
Capparis aegyptiaca, Anwendung, Landerer. CII. 27. — C. spinosa, über die narkotischen Bestandtheile der Blüthenknospen (Kappern), Landerer. CXXIV. 114. Medicinische Anwendung der Wurzelrinde, Landerer. CXXV. 25.
Caprinyl-Aldehyd (Rautenöl), Verbindung mit zweifach-schwefelsauren Alkalien, Bertagnini. CXVII. 185.
Capronalkohol, Faget. CXVII. 320.
Capronsäure, wasserfreie, Chiozza. CXIV. 180.
Caproyl, Wurtz. CXXVI. 57.
Capryl, Bouis. CXXIV. 299.
Caprylaldehyd, Bildung aus Ricinusöl, Bouis. CXXVIII. 195. E. 111. Limpricht und Ritter. CXXX. 341.
Caprylalkohol, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bouis. CIX. 56. CXX. 314. CXXIX. 38. E. 110. Moschnin. CXVIII. 58. CXX. 316. Willis. CXX. 320.
Caprylamin, Cahours. CXXIII. 72. Squire. CXXIII. 312.
Caprylchlorid, Bouis. CXX. 315.
Caprylen, Bouis. CXX. 314. CXXIV. 299.
Caprylhydrür, Bouis. CXXIV. 299.
Caprylon, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Guckelberger. XCVIII. 316.
Caprylsäure, wasserfreie, Chiozza. CXIII. 184.
Capsicum, Uebersicht der bekannten Arten, Dierbach. XXX. 19. — C. annuum, Benutzung, Landerer. CX. 163. Extract und Salbe davon, Bakes. CXXI. 375.
Capsules gelatineuses, Erlass der Berliner Polizei, den Verkauf derselben betreffend, CXXXI. 235. Bereitung, Steinbrecher. CXIII. 79. Fabrik von C., Riedel. CXXXI. 375.
Caracolla albilatris, über die Farbe dieser Schnecke im Golf von Nicoya in Costa Rica, Scherzer und Wagner. CXXVI. 383.
Caramel, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Peligot. LIV. 250. Specifische Wärme, Hermann. LVII. 309. Bereitung zur Färbung der Liqueure. LXXV. 322.
Caramelin, Product aus der Einwirkung des Zinnchlorids auf Zucker, Maumené. CXXVIII. 56.
Caranna, Eigenschaften und Abstammung, Dierbach. XX. 227. Abstammung und Anwendung, Hancock. XXXI. 299.
Carapa, Bestandtheile der Rinde dieses Gewächses, Caventou und Pelletier. V. 167. Versuche mit dem fetten Oele der Frucht, Boullay. V. 166. XIX. 220. Weitere Bemerkungen über dieses fette Oel, Richard. XXXIV. 146. LXXIX. 195.
Carbanilamid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Chancel. XCVIII. 312.
Carbanilidsäure, identisch mit Benzaminsäure, Gerland. CXVIII. 53.
Carbanilsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Chancel. XCVIII. 312.

Carbolein, ein künstliches Brennmaterial, Weschniakoff. LXIX. 123. Ueber seinen Heizwerth, Kaiser. LXXII. 173.
Carbolsäure, Abkömmlinge derselben, Cahours. CXXVIII. 61. Vorkommen im Kuhharn, Städeler. CVIII. 65.
Carbostyryl, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Chiozza. CXI. 202.
Carbothialdin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Redtenbacher. XCIII. 182.
Cardamine pratensis, Aehnlichkeit ihres destillirten Wassers mit Aqua Cochleariae, Voget. XIV. 170.
Cardamom in Malabar und seine Verbreitungssphäre, Ritter. XLV. 308. Ueber abyssinischen C., Becke. XCII. 208. Vaughan. CXV. 180. Zusammensetzung des Stearoptens des ätherischen Oels, Dumas und Peligot. XLII. 302. Eigenschaften und Prüfung des ätherischen Oels, Zeller. CIV. 66. — Ueber den C. der Alten, Bonastre. XXIX. 259. — Verschiedene Sorten von C., Martius. CXIII. 381.
Cardobenedictenkraut, Verlust beim Trocknen, Büchner. XXIII. 53. Chemische Untersuchung der Blüthen, Morin. XXIV. 183. Ueber den im Extracte gebildeten Absatz, Geiseler. LXXII. 159.
Cardol, Städeler. XCIII. 374.
Carex acuta und **C. remota**, Analyse der Asche, Witting. CXXX. 61.
Caricologia germanica, Bemerkungen zu der — Hoppe's, Weihe. XIX. 69.
Carignano-Pulver, Bestandtheile. LXXV. 187.
Carmelitergeist, ächte Formel dazu, Baudot. LXXXI. 185.
Carmin, Darstellung des deutschen — und anderer Arten. XXXIX. 156. Verfälschung mit Cinnober, Meurer. LXX. 208. Verfälschung mit Stärkmehl, Rebling. CVII. 288. CXII. 300. Ueber seinen Farbestoff, Preisser. LXXVII. 320. Der Farbstoff ist ein empfindliches Reagens auf Eisen, Kastner. LXX. 35.
Carminativum nach Dalby. LXXII. 371.
Carminsäure, der reine Farbstoff der Cochenille, Warren. XCV. 325.
Carneol enthält als färbenden Bestandtheil Eisenoxyd, Heintz. LXXVII. 357. LXXIX. 306. — Die Kunst, C., Chalcedone und andere verwandte Steinarten zu färben, XCIV. 245.
Caroba, Bestandtheile dieses brasilianischen Krauts, Buchner. XXXVIII. 336. Anwendung, Reveil. CXXX. 368.
Carotin, Eigenschaften, Wackenroder. XXII. 118.
Carragaheen, über die daraus bereitete Gallerte, Biasoletto. LII. 262.
Carrié, ein Mittel gegen Asthma. CXXX. 236.
Carthamin und **Carthamein**, Preisser. LXXVII. 319.
Carthamus tinctorius, medicinische Anwendung der Wurzel, Chrisholm. XVIII. 354.
Carvol, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Völckel. CXVII. 42.
Caryophyllin, Vorkommen und Eigenschaften, Baget, Bonastre und Lodibert. XVIII. 284. Jahn. XLVII. 252. Landerer. CXXV. 311. Zusammensetzung, Muspratt. CVI. 186. CIX. 52.
Casca preciosa, Bestandtheile nach Buchner. XXXVIII. 335.
Cascara de Lingue und **C. de Pingue**, Beschreibung und Bestandtheile, Bley. LXXVI. 87. 90.
Cascarillrinde, Abstammung, Sprengel. IX. 291.
Casein s. **Käsestoff**.
Caspisches Meer, Bestandtheile des Wassers, Rose. XLIII. 132. v. Buer. CXXIII. 301.
Cassia Absus, Bestandtheile und Anwendung der Samen, v. Gräfe.

V. 271. Landerer. CII. 29. — C. caryophyllata s. Nelkencimmt. — C. cinnamomea s. Cimmtcassia. — C. elongata, die Mutterpflanze der ostindischen (mokkaischen) Sennesblätter, Nees v. Esenbeck. III. 264. S. auch Sennesblätter. — C. fistula, neue, Pfaff. IX. 138. Chemische Untersuchung einer amerikanischen und afrikanischen, Henry. XXIII. 170. Ueber eine falsche C., Archer. CXIX. 187. — C. falcata und C. hirsuta, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 265. — C. occidentalis, Bestandtheile der Rinde, Henry. XIII. 259. Medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 265. Peckolt. CVI. 382. Anwendung der Samen. XVIII. 365. Anwendung der Hülsen zum Schwarzfärben, Virey. XVIII. 355. — C. Porta regalis, Vorkommen und Anwendung wie die Sennesblätter, Bancroft. XXXVIII. 346. — C. Senna s. Sennesblätter. — C. Sophora, Anwendung der Hülsen zum Schwarzfärben, Virey. XVIII. 355.

sine Gongonha liefert den Paraguay-Thee, Martius. XIII. 267.

storeum, kleine Beiträge zur medicinischen Geschichte desselben (Alter seiner Anwendung, Auswahl, Verfälschung), Dierbach. XXI. 29. Enthält Benzoësäure (schon von Laugier, Batka und Brandes gefunden), Riegel. LXXIV. 329. Bildung des C. im Thiere (nach Weber), Meurer. XCI. 293. Weber. CV. 335. Abhandlung über das C. (Vom Biber, dem Ursprunge des Castoreums und seinen Sorten; Verfälschungen des canadischen; Beschreibungen und Prüfungen des ächten und falschen; Uebersicht aller bisherigen Untersuchungen über das C.; chemische Untersuchung des canadischen C.), Brandes. XVI. 180. 188. 207. 281. 285.

Canadisches Castoreum, über ächtes und falsches, Aschoff, Beissenhirtz und Brandes, Buchner, Trautwein. V. 247. Jobst. VII. 55. XI. 262. XVII. 224. Pfaff. IX. 315. Rüde. XI. 97. Brandes. XI. 119. XVI. 188. 207. XVII. 237. XX. 116. Berg. XII. 267. Batka. XII. 270. XX. 114. Reinold. XII. 276. Göbel. XVII. 231. Osswald. LXXXVII. 314. Aeltere Analysen. XVI. 281. Analyse von Brandes. XVI. 285. Lehmann. CV. 336. Concremente im canadischen C., Buchner. XIII. 220. Salicin und Carbolsäure im canadischen C., Wöhler. LXXXI. 176. XCIII. 282. Ein Wurzelstück darin, Bley. CXII. 288.

Castoreum eines Donaubibers, Batka. XX. 114. Ausserordentlich grosses C. eines Donaubibers, Buchner. XXXVIII. 355. C. von Elbbibern, Jannasch. LXXXVII. 309.

Russisches Castoreum, chem. Untersuchung, Brandes. XL. 182. Müller. LXXXV. 149. Verfälschtes, Brandes. L. 104. Unterscheidung des russischen C. vom canadischen, Kohli. II. 113. XVI. 165. Bucholz. III. 275. Flashoff. VII. 61. Voget. XXI. 241. Pereira. LII. 209.

storeum-Oel, Darstellung und Eigenschaften, Brandes. XVI. 328.

storeum-Resinoid, Darstellung und Eigenschaften, Brandes. XVI. 317. XL. 188. 191. 194.

storin, Darstellung und Eigenschaften, Bizio. XI. 110. Brandes. XI. 119. XVI. 299. XL. 191. Beobachtung desselben in der Tinctur, Winkler. XXIII. 65. Landerer. XLIII. 297.

storinsäure, Bildung und Eigenschaften, Brandes. XVI. 298. XL. 192.

suar, Untersuchung der Eier des javanischen —, v. Holger. *XXXVIII. 371.*

Catechin s. **Catechusäure.**
Catechu, über das gelbbraune — oder Gambir, Nees v. Esenbeck XVIII. 321. XXV. 66. Virey. XXVIII. 32. Sorten des C. und ihre Abstammung, Virey. XXVIII. 30. Martius. LIX. 89. LXXIX. 185. Guibourt. XCIII. 196. 200. Künstliches braunes C., Reinsch. LXIII. 320. XCVII. 60. Bereitung in Aegypten, Landerer. CXXVII. 328.
Catechugerbsäure, Verhalten an der Luft und zu Reagentien, Nees v. Esenbeck. XXXI. 133. Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXVI. 244. Delffs. LXXXVI. 320.
Catechusäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Svanberg. XLVIII. 252. Delffs. LXXXVI. 321. Eigenschaften, Wackenroder. LXVI. 315. Bildung, Cooper. LXXXVII. 193.
Catha edulis, Benutzung der Blätter in Arabien, CXXIV. 122.
Catharrhal-Epidemie, über die — zu Philadelphia im December 1824 und im Januar 1825, Dewees. XXIX. 243.
Cathartin, Darstellung und Eigenschaften, Feneulle und Lassaigne. V. 175. Findet sich auch in den Sennesbälgen, Feneulle. XIII. 169. Wirkt nicht purgirend, Bley und Diesel. XCIV. 275. — Cathartin des Rhamnus s. Rhamnus catharticа.
Cattleya lobata, über diese Pflanze. XCVII. 384.
Causticum Hahnemanni, über das —, Buchner. XLVII. 15. Ludwig. CXIX. 275. — C. vienneuse, Bereitung und Anwendung. XLII. 111.
Ceanothus americanus, medicinische Anwendung, Hübbart. LIII. 217.
Cecropia peltata, medicinische Anwendung in Brasilien, Peckolt. CXXVIII. 247.
Cedern, Nachrichten über die — vom Libanon. CXIII. 245. Harz der C., Landerer. CXXVI. 238. Zucker der C., Berthelot. CXXVII. 203.
Cedrela febrifuga Bl., Beschreibung und Analyse der Rinde, Nees v. Esenbeck. XII. 33. Beschreibung und medicinische Anwendung, Forsten. L. 202.
Cedrin, krystallinischer Stoff der Frucht von Simaba Cedron, Lewy. CVIII. 193.
Cedronsamen s. **Simaba Cedron.**
Cellulose, Payen. LXIII. 305. Mulder. LXXXVIII. 182. Figuier und Poumarède. XCI. 181. Verhalten zu Schwefelsäuren, Schacht. LXXXVI. 157. Wackenroder. LXXXVI. 166. Verhalten zu Fluorborgas, Berthelot. CXVI. 35. Vorkommen im Gehirn, Virchow. CXVI. 60; in kranker Milz, Virchow. CXVIII. 62.
Celosia Adoënsis, Anwendung gegen den Bandwurm, Martius. CX. 246. — C. coccinea, Anwendung als Gewürz. XCVIII. 365.
Cement s. **Cäment.**
Centaurea Calcitrapa, über das wirksame Princip derselben, Colignon. CXIX. 186.
Cephaëlis Ipecacuanha, Beschreibung und Anwendung, Martius. XIV. 61. St. Hilaire. XIV. 81. S. auch Ipecacuanha, graue.
Cephalot, Eigenschaften und Zusammensetzung, Couerbe. XLVI. 68. Ist eine complexe Substanz, Frémy. LXVIII. 177.
Ceradia furcata, Untersuchung des Harzes, Thomson. LXXXVII. 191. Brett. LXXXVII. 331.
Cerain, neutraler Stoff, erzeugt bei der Verseifung des Cerins mit *Kali*, Boissenot und Boudet. XXVIII. 348. Zusammensetzung

Löwig. LVI. 175. Neue Untersuchung von Brodie. XCVII. 199.
Cerambyx moschatus, über seinen Riechstoff und ein daraus bereitetes Elixir, Farines. XX. 180.
Cerat gegen Durchliegen der Kranken, Thon. CXIX. 105.
Ceratostemma longiflorum, über diese Pflanze. XCVI. 125.
Cerebrin, über das — im Gehirne von Wahnsinnigen. Lassaigne. XLIII. 56.
Cerebrinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung. Frémy. LXVIII. 164.
Cerebrot, Eigenschaften und Zusammensetzung, Couerbe. XLVI. 68. Ist eine complexe Substanz, Frémy. LXVIII. 176.
Cerin (aus Wachs), Eigenschaften, Boissenot und Boudet. XXVIII. 348. Natur desselben, Brodie. XCVII. 199. CII. 331.
Cerinsäure, Darstellung (aus Kork mittelst Salpetersäure), Eigenschaften und Zusammensetzung, Döpping. LXXV. 315.
Cerit, Zusammensetzung, Kjerulf. CXVIII. 160.
Cerium enthält noch 2 Metalle, Mosander. LXXVI. 109. Wirkung seiner Verbindungen auf den thierischen Organismus, Gmelin. XII. 242. Atomgewicht des reinen C., Marignac. CI. 53.
Ceriumbromid, Darstellung und Eigensch., Berthemot. XXXVII. 331.
Ceriumoxyd, Trennung vom Didymoxyd, Bonaparte. LXXV. 304.
Cerolein, eine weiche Substanz des Wachses, Lewy. LXXXV. 67.
Cerosten nach Brodie. CII. 332.
Cerotin, Vorkommen (in chinesischem Wachse), Eigenschaften und Zusammensetzung, Brodie. XCVII. 201. CII. 328. 332. Maskelyne. CXIII. 306.
Cerotinsäure (das bisherige Cerin), Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Brodie. XCVII. 199. CII. 331. Maskelyne. CXIII. 306.
Ceroxylin, Darstellung und Eigenschaften, Bonastre. XXVIII. 38. Boussingault. XLIV. 187.
Ceroxylon Andicola, über das Wachs dieser Palme, Bonastre. XXVIII. 36. Hensmans. XXXVIII. 87.
Cetrum nocturnum, medicinische Anwendung der Blätter, Peckolt. CVI. 382.
Cetaceen, allgemeine Betrachtungen über die pharmakologisch und technologisch wichtigen —, Ratzeburg. XXVI. 249.
Cetaceum, Destillationsproducte, Bussy und Lecanu. XXIII. 206. Constitution, Dumas und Peligot. XLIX. 191. LI. 182. Heintz. CXIII. 65. 66. CXX. 203. CXXII. 63. Ueber brasilianisches C., Pfaff. XVIII. 328. Ueber die im Handel vorkommenden Lichter aus C., Biasoletto. LXI. 355. Unächtes C., Ulex. LXXXV. 292.
Cetyl, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLIX. 189. LI. 180.
Cetylschwefelsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLIX. 190. LI. 181.
Cetraria islandica, Benutzung zu Brot, Brandenburg. V. 181. Präparate derselben, Fougeron, Harambourg, Robinet. XVIII. 295. Bereitung der Gallerte, Zier. XXVIII. 335.
Cetrarin, Darstellung und Eigenschaften, Rigatelli. XXIII. 280. Herberger. XLV. 281. XLVII. 246. LI. 206. Ist ein Gemenge von 3 Stoffen, Schnedermann. LXXXII. 40.
Cetrarsäure, Eigenschaften und Zusammensetzung, Schnedermann. LXXXII. 40.

Cetylchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLIX. 190. LI. 181.
Cetyloxydhydrat, destillirt unzersetzt, Bussy und Lecanu. XXIII. 206. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLIX. 189. LI. 179. Ueber seine Zusammensetzung, Löwig. LVI. 174. Ist ein Gemenge von Aethal, Lethal, Methal und Stethal, Heintz. CXXII. 63.
Ceylon, medicinische Bemerkungen über —, Marshall. XXIX. 290. Ueber die Producte dieser Insel, LXIX. 124. CXII. 374.
Ceylonmoos = **Fucus spinosus**.
Chabertsches Wurmöl, Darstellung. V. 278. Aschoff. VIII. 155.
Chaerophyllin, Darstellung (aus Semen Ch. bulbos.) und Eigenschaften, Polstorff. LVII. 176.
Chaerophyllum bulbosum, ob es schädlich ist. LXXVI. 128. Analyse der Wurzel, Payen. CXXX. 63.
Chalcedon, Obersteiner Dendriten —, Schaffner. LXXXI. 175.
Chalilith, Untersuchung, Thomson. XLIX. 247.
Chamaeleon, mineralisches, s. **mangansaures Kaliumoxyd**.
Chamaerops humilis, die Blätter sollen sich sehr gut zur Papierfabrikation eignen. XC. 114. Weiteres über die Benutzung dieses Gewächses CXXII. 236.
Chamille, gemeine, bedeutender Salpetergehalt des Extracts, Joss. LII. 12. — Ausbeute an ätherischem Oele, Brüning. IV. 341. Gumprecht. VII. 108. Darstellung des ätherischen Oels, Funke. XXI. 50. Büchner. XXI. 218. Steer. LI. 197. Prüfung desselben, Zeller. CIII. 311. — Säuren im destillirten Wasser, Riegel. LXXXVI. 322.
Chamille, römische, Oelgehalt und besondere Säure darin, Schindler. LXXX. 32. Untersuchung des Oeles, Gerhardt. XCVII. 313.
Chamottesteine, über die Bestandtheile der feuerfesten — aus der Nähe von Halle, Wackenroder. CXIV. 27.
Champagner, Anzeige in Betreff seiner Bereitung, Veling. LXXXI. 375. Vorschrift, Dumenil. XCVI. 196.
Champagnerbier, Vorschrift, Göden. XVIII. 364.
Champignon aus kohlensaurem Kalke. CXVI. 351. Chemische Untersuchung der essbaren Ch., Gobley. CXXIX. 333. 340.
Chara foetida, Aschenanalyse, Schultz-Fleeth. CIX. 190.
Charlatanerie, Curiosum der — jetziger Zeit. CXI. 104.
Chaschisch, Gebrauch und Wirkung dieses Hanf-Extracts. LI. 248. Guyon. LXIX. 146. LXXXIII. 307. XCII. 228.
Cheiranthus cheiri, carminrothe Färbung des Aufgusses der Blüthe durch Schwefelsäure, Vernon. CIX. 200.
Chelerythrin, Darstellung und Eigenschaften, Polex. LV. 77. Probst. LXII. 205. LXVI. 294.
Chelidonin, Darstellung und Eigenschaften, Polex. LV. 77. Probst. LXII. 205. Reuling. LXII. 107.
Chelidonsäure, Darstellung, Eigenschaften und Salze, Probst. LXII. 203. Zusammensetzung, Lerch. LXXXVIII. 59. Darstellung nach Hutstein. CIV. 23.
Chelidonium Glaucium, medicinische Wirkung, Girard. XVIII. 264. Landerer. CVII. 50. Chemische Untersuchung, Probst. LXVI. 292. Narkotisches Extract, Landerer. XCVII. 181. — Ch. **majus**, Versuche zur Darstellung der wirksamen Bestandtheile desselben, Godefroy. XVIII. 248. Chemische Untersuchung, Meier. XXVI. 101. Probst. LXII. 202.
Chelidoxanthin, Darstellung und Eigenschaften, Probst. LXII. 206.

Chemie, nordische Annalen der — von Scherer. Iα. 102. Beiträge für die pharmaceutische und analytische Ch., Witting (Rec.). Iα. 97. II. 117. 175. 249. III. 93. Zur pharmaceutischen Ch., Döbereiner (Rec.). Iβ. 104. Handbuch der analytischen Ch., Pfaff (Rec.). Iβ. 193. III. 83. XVII. 148. Vergleichende Uebersicht des Systems der Ch., Kastner (Rec.). Iβ. 203. Grundlinien der pharmaceutischen Ch. und Stöchiometrie, Göbel (Rec.). Iβ. 325. XXII. 192. LXV. 100. Handbuch der theoretischen Ch., Gmelin (Rec.). II. 171. VI. 123. LXVIII. 114. CXII. 72. 73. Kritische Blätter für Ch., Pharmacie, Botanik, Mineralogie und verwandte Fächer, zunächst für Apotheker, Ankündigung. III. 285. Beiträge zur Chemie und Physik, Osann (Rec.). III. 247. Grundriss des Systems der Ch., Lampadius (Rec.). III. 401. Handwörterbuch der Ch. von Ure, deutsch und mit Zusätzen von Brandes. VII. 310. Lehrbuch der reinen Ch., Bischof (Rec.). XI. 127. Lehrbuch der theoretischen Ch., Schubarth (Rec.). XI. 134. Journal für Ch. und Physik von Schweigger (Rec.). XII. 240. Register dazu von Wittstein (Rec.). XCIV. 108. Handbuch der medicinischen Ch., Sundelin (Rec.). XV. 102. Repertorium für die Ch. als Wissenschaft und Kunst, Brandes. XX. 59. Lehrbuch der polizeilich-gerichtlichen Ch., Remer (Rec.). XXVII. 87. Versuch einer Würdigung der Ch. und Pharmacie, Bley (Rec.). XLV. 103. LXI. 118. Ch. der organischen Verbindungen. Löwig (Rec.). LVII. 92. LVIII. 217. Elemente der analytischen Ch., Winkelblech (Rec.). LVII. 91. Die Philosophie der Ch. von Dumas, deutsch von Rammelsberg (Rec.). LVIII. 216. Handbuch der organischen Ch. unter theilweiser Zugrundelegung von Thomson's Organic Chemistry, Weinlig (Rec.), LX. 228. Lehrbuch der Ch. von Graham, deutsch von Otto (Rec.). LXV. 100. Grundriss der organischen Ch., Wöhler (Rec.). LXV. 102. Vollständiges Taschenbuch der theoretischen Ch., Lehmann (Rec.). LXV. 102. C. 79. Handbuch der angewandten medicinischen Ch., Simon (Rec.). LXV. 102. Die organische Ch., in ihren Grundzügen dargestellt, Delffs (Rec.). LXVI. 83. Lehrbuch der physiologischen Ch., Lehmann (Rec.). LXVIII. 216. Repetitorium und Examinatorium über pharmaceutische Ch., Artus (Rec.). LXVIII. 219. Handbuch der pharmaceutischen Ch., Mandl (Rec.). LXX. 341. Katechismus der Ch., Jonas (Rec.). LXX. 341. Lehrbuch der Ch., Dulk (Rec.). LXXV. 324. Handbuch der angewandten Ch. von Dumas, deutsch von Buchner (Rec.). LXXVI. 328. Versuch einer allgemeinen physiologischen Ch., Mulder (Rec.). LXXX. 274. Geschichte der Ch., Kopp (Rec.). LXXX. 331. XCIII. 85. Neue Unterrichtsanstalt für Ch. in London. LXXXIII. 248. Die Schule der Ch., Stöckhardt (Rec.). LXXXVI. 334. Grundriss der organischen Ch. von Gerhardt, deutsch von Wurtz (Rec.). XC. 71. 197. Lehrbuch der Ch., Mitscherlich (Rec.). XCIII. 84. Die physiologische Ch. der Pflanzen mit Rücksicht auf Agricultur, Geubel (Rec.). XCIII. 215. Grundriss der Ch., Döbereiner. XCVIII. 207. Vorlesungen über Ch., Döbereiner (Rec.). C. 342. Ueber die Fortschritte der neuern Ch. CI. 105. Das Princip der Rechtspflege bei der Wahl der Experten vom Standpuncte der gegenwärtigen Entwicklung der Naturwissenschaften überhaupt und der Ch. insbesondere, beleuchtet von Gorup-Besanez (Rec.). CXXIV. 201. Leçons élémentaires de Chimie, appliquées aux arts, à l'industrie etc.

par A. Bobierre (Rec.). CXIV. 226. Die reine Ch., i
Grundzügen dargestellt, Delffs (Rec.). CXIX. 79. CX
Die Ch. in ihrer Anwendung auf das Leben und die G
Duflos (Rec.). CXII. 342. CXXI. 200. Gregory's org
Ch., frei bearbeitet von Gerding (Rec.). CXVI. 309. CX
Einführung in das Studium der Ch., Gerding (Rec.). (
199. Der Führer in die unorganische Ch., Hirzel
CXII. 77. Der Führer in die organische Ch., Hirzel
CXVII. 72. CXIX. 325. Ch. zur Erläuterung der Experi
physik, Kastner (Rec.). CXI. 317. Jahresbericht über d
schritte der reinen, pharmaceutischen und technischen (
Physik, Mineralogie und Geologie, Kopp und Liebig
CXXVII. 220. CXXVIII. 78. Grundriss der organischen Ch
pricht (Rec.). CXXIV. 206. LXXVII. 223. Grundriss der org
Löwig (Rec.). CXII. 341. Grundzüge der analytischen Ch.
nischer Substanzen, Ludwig (Rec.). CVII. 315. Theor
praktische und analytische Ch. in Anwendung auf Kün
Gewerbe von Muspratt, deutsch bearbeitet von Stol
(Rec.). CXIX. 76. CXXIV. 204. CXXVI. 336. Payen's G
chemie, deutsch bearbeitet von Fehling (Rec.). CI. 347
buch der pharmaceutischen Ch., Riegel (Rec.). CXX
Die Ch. als Malerin, Runge. CV. 383. Lehrbuch der orga
Ch., mit besonderer Rücksicht auf Physiologie und Pat
auf Pharmacie, Technik und Landwirthschaft, Schlossl
(Rec.). CXII. 339. Die Ch. und Industrie unserer Zeit, S
(Rec.). CXXIX. 83. 347. 348. Die Chemie der Gegen
ihren Grundzügen und Beziehungen zur Wissenscha
Kunst etc., Schödler (Rec). CXXIV. 334. Die Geschic
Ch., Wagner (Rec.). CXVI. 184. Beiträge zur patholo
Ch., Witting. CXXIX. 1. 155.

Chemiker, der angehende — etc., Döbereiner (Rec.). I
Der Ch., Walchner (Rec.). LXXI. 339. Der practisc
Walchner (Rec.). CXXI. 341.

Chemische Fabriken, Einfluss der aus — entweichenden Däm
die benachbarte Vegetation, Braconnot und Sir
XCVI. 333. Die ch. Fabrik zu Neusalzwerk bei Minden
ting. LXXVIII. 256. Empfehlung des daselbst gewo
Badesalzes. LXXXV. 124. — Ch. Grundstoffe, über il
sammensetzung, Reinsch (Rec.). LXII. 84. Ueber das
niss zwischen Atomgewicht der ch. Gr. und ihrer spec
Wärme, Granier. CXVI. 20. Molecular-Constitution der
und ihrer Verbindungen, Wurtz. LXXVI. 57. Ueber
stem der ch. Gr., Hirzel. CXXXI. 321. — Ch. Harm
Bildung und Theorie, Meylink. XXVI. 75. — Ch. Heil
die — und Gifte, Duflos (Rec.). LXII. 86. Systematisch
stellung der ch. Heilmittel, Netwald (Rec.). LXVIII.
Ch. Kräfte, mechanische Wirkungen —, Joule. CXV
— Ch. Laboratorium, über den Mangel eines —
Universität Berlin, Baer. XC. 217. Entgegnung auf die
tikel von mehreren Pharmaceuten in Berlin. XCI. 338.
von Wittstein. CXXVI. 253. 390. CXXVII. 114. Ch.
Stammer (Rec.). CXXX. 353. — Ch. pharmaceutisc
menclaturen, Versuch einer tabellarischen Uebersich
der ältern als neuern —, Varnhagen. Iß. 109. Wa
der ch. pharmaceutischen Nomenclaturen, nebst Vergl
der verschiedenen Bereitungsarten der Arzneimittel vo

hagen, mit Anmerkungen von Witting (Ankündigung). II. 119. (Rec.) III. 245. Nomenclator synonymorum pharmaceutico-chemicorum, Seidel (Rec.). XI. 135. Bemerkungen zur Nomenclatur einiger pharmaceutischer Stoffe, LXII. 36. — Ch. **Präparate**, Verkauf bei Monheim. LVI. 138; bei Trommsdorff. LIX. 13. Ueber die Darstellung und Prüfung ch. und pharmaceutischer Pr., Wittstein (Rec.). LXXXI. 78. LXXXV. 203. CXXXI. 78. — Ch. Probirkabinet, Rüde (Rec.). II. 176. — Ch. Proportionen, über die — der Körper nach Maass und Gewicht von Hensmans, deutsch von Brandes (Rec.). X. 163. — Ch. Reactionen, über —, Büchner. VIII. 133. — Ch. Rechenaufgaben, Sammlung von — Stammer (Rec.). CXXV. 201. — Ch. Rechentafel, Bädeker (Rec.). CXIII. 205. — Ch. Tabellen, zur Erleichterung des ersten Unterrichts in der Analyse entworfen, Ohme (Rec.). CXI. 79. — Ch. Technologie, vollständiges Taschenbuch der —, Gottlieb (Rec.). CXII. 75. — Ch. Theorie der Verbindungen zwischen den Basen elektropositiver Oxyde und den Basen der Wasserstoffsäuren, Duflos. XVII. 101. — Ch. Untersuchungen, über gerichtliche —, Müller. VII. 106. LXXXV. 243. Gerichtlich ch. Unters., ausgeführt unter Mulder's Leitung im Laboratorium zu Utrecht, aus dem Holländischen übersetzt von Müller (Rec.). XCV. 215. Königlich preussische Verfügung, die Taxe für gerichtlich ch. Unters. betreffend. XC. 372. Ueber das Formelle bei gerichtlich ch. Unters., Wild (Rec.). CXXVIII. 354. Bayerische Verordnung, die Vornahme gerichtlich ch. Unters. betreffend. CXXIX. 376. Ch. Unters. im Gebiete der unorganischen Natur, Dumenil. XVII. 268. — Ch. Verbindungen, über gewisse ternäre —, Duflos. LVII. 257. Ueber den Einfluss der Zeit auf die Bildung ch. V., Liebig. XCV. 305. Ueber die Siedhitze der ch. V., als wesentlichste Kennzeichen ihrer Componenten. Schröder. XC. 17. 28. Kopp. Ebend. Ch. V. durch Contact fester Körper mit flüssigen in längerer Zeit, Becquerel. CXIII. 171. Einfluss des Drucks auf das Bestehen ch. V., Wöhler. CXVII. 178. Ueber Selbstzersetzung ch. V., Debus. CXIX. 173. — Ch. Verwandtschaft, über dieselbe, Otto. LIX. 15. Bunsen. CXVI. 138. Marguerite. CXVIII. 170. Ueber die Umstände, unter welchen die ch. V. Veränderungen erleidet, Gladstone. CXXIII. 186. CXXV. 299. — Ch. Wirkung beim Contact von festen Körpern, Becquerel. CXI. 183. — Ch. Zersetzungen, über —, Marder. VII. 111.

hemitypie oder Verwandlung von Radirungen und Aetzungen oder Gravirungen in Metall durch chemische Mittel in Typen für den Druck, Pill. XCIV. 239.

henopodin, Alkaloid im Chenopodium anthelminthicum, Engelhard. XCIII. 288.

henopodium ambrosioides, Bestandtheile, Reusch. XXII. 125. Bley. XXVI. 79. XXXVIII. 152. Medicinische Anwendung, Landerer. XLVI. 111. Peckolt. CXXI. 95. — Ch. anthelminthicum, über seine Anwendung als Wurmmittel, Wackenroder. XXII. 124. Dewees. XXVII. 275. Anwendung, Beschreibung und chemische Versuche, Engelhard. XCIII. 287. — Ch. caudatum, medicinische Anwendung. XVIII. 365. — Ch. maritimum, Analyse der Asche und des Bodens, Harms. CXXVII. 186. — Ch. Quinoa, Bestandtheile des Samens, Völcker. CIX. 317. — Ch. Vulvaria enthält Propylamin, Dessaignes. CIX. 54.

Cherrattah, medicinische Kräfte dieses indischen Krauts. XXXVI
Chia, Beschreibung und Abstammung dieses Samens, v. Sch
tendal. XXXII. 177. Guibourt. XCVIII. 66.
Chibouharz, medicinische Anwendung. XIII. 253.
Chica, Abstammung, Beschreibung und Eigenschaften. XV
Hancock. XXXVIII. 90. Virey. LXXIX. 67.
Chichm s. **Cassia Absus.**
Chinabäume, Bemerkung über dieselben, Delondre. XI
Cultur auf Java. CXXV. 242.
Chinapräparat, Vorschrift und Wirkung des — von P
CXXVIII. 366.
Chinarinden, Nachricht von einer Monographie der — in Ha
Sickmann. III. 277. Ankündigung dieser Monographie,
gen. VI. 385. Auszüge aus diesem Werke. XVII. 213. XI
193. Ueber die botanische Bestimmung und Abstammu
Ch., Bernhardi. V. 150. IX. 260. Link. V. 151. Hay
153. Nees v. Esenbeck. VIII. 154. Mutis. IX. 238.
bourt. IX. 235. XLVIII. 101. Virey. IX. 236. Laube
237. Stolze. IX. 262. 273. Batka. XIII. 181. Graf
XIV. 193. Lindley. LXVI. 336. Ueber das Vorkomme
die geographische Verbreitung der Ch. um Loxa, de C
LXXXVIII. 163-282. Notiz von Winkler. XCII. 320. Hist
Nachrichten, Einsammlung, Abstammung und Untersch
der Ch., Weddel. XCIX. 305. CI. 392. CII. 379. - Einsam
und Ausfuhr, Lechler. CXXII. 244. Untersuchung der i
tischen Museum befindlichen Sammlung von Ch., Ho
CXXI. 290. CXXII. 283. CXXIII. 24. 150. Untersuchung üb
Ch. von Bouchardat und Delondre. CXXVIII. 212.
den Aschengehalt der Ch., Puttfarcken. CV. 159. P
ceutisch-naturwissenschaftliche Preisaufgabe der philosop
Facultät in Jena über die Ch. CXIII. 250. Ueber die chem
Bestandtheile der Ch., Reichardt (Rec.). CXXIV. 75. CI
153. CXXXI. 12. Reichel. CXXXI. 1. — Alle ächten
Rinden erhalten vorzüglich Cinchonin, die dickern
Stoltze. V. 137. Gehalt der Ch. an Alkaloiden, Mich
XIII. 180. Prüfungsmethode auf ihren Alkaloidgehalt,
mann. XXXVIII. 205. Trommsdorff. XXXVIII. 206.
boumery. LXIII. 114. Rabourdin. CVI. 328. Bu
CIX. 75. Riegel. CIX. 162. Mikroskopische Untersu
Klöte-Nortier. CXXV. 157. Die ächten Ch. in chem
Beziehung und ihre Prüfung auf Alkaloid, Schneder
LXX. 88. 104. Benutzung der Rückstände von den Chinad
auf Chinin, Thaden. VII. 78. Helmts. VIII. 284. S
feld. XCIX. 186. Anwendung dieser Rückstände zum Br
Büchner. XXVI. 70. — Ueber falsche Ch., Guibour
257. XVI. 49. Betrug mit bereits ausgezogenen Ch., Chev
IX. 276. XVIII. 269. Verfälschungen, St. George. LXXXI
— Ueber die Art der Anwendung der Ch., Wolfers. VI
Ueber die Zubereitungen der Ch., Hancock. XXXVI. 281
wendung in Klystiren bei Catarrhus suffocatus, Grave
105. Anwendung in kleinen Mengen gegen Wechsel
Nasse. XL. 106.
China alba, Abstammung und Beschreibung, Hay
158. Guibourt. XVI. 32. Untersuchung, Winkler. LXI
China angustifolia, Abstammung und Beschr
Hayne. V. 158.

China aurantiaca aus Neu-Granada, Biasoletto. XV. 92.

China bicolorata (Atacamez, Tecamez, z. Th. auch hina Pitaya oder Pitoya genannt), Notiz. V. 159. Biasoletto. XV. 92. Untersuchung, Gruner. XII. 351. Pelletier und etroz, Vauquelin. XVIII. 353. Cardone. XXIV. 101. Enthält ein besonderes Alkaloid (Pitayin), Folchi und Peretti. XLIII. 35.

China brachycarpa, Abstammung und Beschreibung, Hayne. V. 159.

China brasiliensis (China nova brasiliensis, China de Rio Janeiro), V. 158. XXXVIII. 335. Beschreibung, Brandes. XXI. 102. Untersuchung, Winkler. LXIX. 355. Bemerkungen von Martiny. LXXXVII. 333.

China californica, über dieselbe, Batka. IX. 264. Martiny. LXXXVII. 334. XC. 187.

China Calisaya, Abstammung, Virey. IX. 236. Die Blätter und Pericarpien des Baums enthalten kein Alkaloid, wohl aber die Wurzeln, Delondre. XLIV. 57. Ueber die Charaktere dieser Rinde, Guibourt. XLVIII. 166.

China caribaea (China nova jamaicensis), Beschreibung und Abstammung, Aschoff. III. 146. Hayne. V. 158. Untersuchung, Winkler. LXIX. 355.

China de Cartagena (China flava dura), Batka. IX. 271. v. Bergen. XIX. 201. Bestandtheile, Caventou und Pelletier. V. 138. Ueber ihr Alkaloid, Gruner. XII. 156. v. Santen. XIX. 212. Verhalten zu Reagentien, Pfaff. XIX. 212. Elsner. LXIV. 85. Untersuchung auf ihren Gehalt an Chinin und Chinovabitter, Winkler. LXIX. 352.

China Cusco, Beschreibung und chemische Prüfung, Brandes. XXX. 290. Nees v. Esenbeck. XXXIX. 146. Untersuchung von Winkler. LXIX. 353. Charakteristisches Merkmal ihrer Erkennung, Holl. LXXXVII. 44.

China falsa nach Batka. IX. 268.

China flava dura s. China de Cartagena.

China flava fibrosa, Abstammung, Beschreibung, Heyne. V. 155. Virey. IX. 236. Batka. IX. 272. Guibourt. XVI. 35. v. Bergen. XIX. 201. Alkaloidgehalt, v. Santen. XIX. 212. Verhalten zu Reagentien, Pfaff. XIX. 212. Elsner. XIV. 81. Fontaine. CVII. 240. Verkauf schon ausgezogener Rinde, Breton. CII. 327.

China fusca, Abstammung und Beschreibung, Virey, IX. 236. Guibourt. XVI. 32. Pereira. LXXIV. 292. Bestandtheile, Caventou und Pelletier. V. 135. 136. Bucholz. Abend. Vermuthung über ein neues Alkaloid darin, Thiel. IX. 189. Dieses Alkaloid nicht bestätigt, Geiger. XIII. 176. verschiedene Sorten der China fusca. V. 154. 155.

China von Neu-Granada, vier neue Rinden, Henry. XIX. 181.

China Huamalies, Beschreibung und Abstammung, Hayne. V. 155. Batka. IX. 265. 267. v. Bergen. XIX. 204. Alkaloidgehalt, v. Santen. XIX. 212. Gehalt an Alkaloid und Chinovabitter, Winkler. LXIX. 351. Verhalten zu Reagentien, Pfaff. XIX. 212. Elsner. LXIV. 82.

China Huanoko, Abstammung und Beschreibung, Hayne. V. 154. Guibourt. IX. 249. Batka. IX. 266. v. Bergen.

XIX. 197. Alkaloidgehalt, Thiel. IX. 187. v. Santen. 1
212. Verhalten zu Reagentien, Pfaff. XIX. 212. Els
LXIV. 83.

China Jaën (China Tenn, China de St. Fé), Abstamm
und Beschreibung, Hayne. V. 155. Batka. IX. 267. 1
und dunkle Sorte, v. Bergen. XIX. 208. Beide enthalten
Alkaloid, v. Santen. XIX. 212. Die helle enthält A
Winkler. LXXV. 65. Verhalten beider Sorten zu Reage
Pfaff. XIX. 212. Ueber die helle Sorte, Manzini. LX

China de Lima (dunkle Huanoko), Beschreibung,
bourt. IX. 247. Batka. XVIII. 268. Brandes. XXVI. 3

China Loxa, Abstammung und Beschreibung, Ha
V. 153. Guibourt. IX. 246. Batka. IX. 264. v. Ber
XIX. 206. Brandes. XXVI. 354. Pereira. LXXIX. 292.
loidgehalt, Thiel. IX. 187. v. Santen. XIX. 212. Ver
zu Reagentien, Pfaff. XIX. 212. Elsner. LXIV. 84. 1
eine falsche China Loxa, Mangini. LXVIII. 239.

China muzonensis, Goudot. XXV. 286.

China nova, Abstammung und Beschreibung, Ha
V. 157. IX. 258. Guibourt. IX. 257. Stoltze. IX. 258.
standtheile, Caventou und Pelletier. V. 140. Gruner
156. 350. Winkler. LXIX. 355.

China nova brasiliensis s. China brasiliensis.

China nova surinamensis, Batka. IX. 271.

China de Para, Bestandtheile, Winkler. LXXX
Ueber die dunkle Sorte, Martiny. XV. 187. Chemische U
suchung der rothen oder dunklen Sorte, Winkler. XCI

China Piton (China St. Domingo, China St. Lu
Abstammung und Beschreibung, Aschoff. III. 147. Ha
V. 158. Guibourt. IX. 257. Batka. IX. 270. Bestandt
Caventou und Pelletier. V. 139. Winkler. LXIX. 3

China Pitaya oder Pitoya, Bestandtheile (diese
ist eine ächte Chinarinde, denn sie enthält Chinin und
chonin, ist folglich nicht identisch mit China bicolorata),
ratori. LXXVII. 182. S. auch China bicolorata.

China pseudo-regia, Untersuchung dieser
Rinde, Wittstein. CXXX. 32.

China regia, Abstammung und Beschreibung, Ha
V. 156. Guibourt. XVI. 35. v. Bergen. XIX. 199. Be
theile, Caventou und Pelletier. V. 136. Alkaloid
Thiel. IX. 187. v. Santen. XIX. 212. Verhalten zu Reage
Pfaff. XIX. 212. Darstellung und Ausbeute des kalt berei
Extracts, Geiseler. LII. 218. — Pharmakologisch-chem
Verhalten und chemische Analyse einer als China regia i
Handel gebrachten, aber fälschlich so benannten China
Reichel. XCII. 288.

China de Rio Janeiro s. China brasiliensis.

China rubiginosa, Beschreibung, v. Bergen.
74. Chemische Prüfung, Frank. XXXI. 79. Nees v. E
beck. XXXIX. 146.

China rubra, Abstammung und Beschreibung, Ha
V. 157. Howard. CXXX. 101. Guibourt. IX. 254. W
Batka. IX. 270. CV. 374. v. Bergen. XIX. 196. Bestand
Caventou und Pelletier. V. 137. Reichel. CXXXI. 8.
loidgehalt, v. Santen. XIX. 212. Verhalten zu Reage

Pfaff. XIX. 212. Elsner. LXIV. 86. — Sorte aus Neu-Granada, Biasseletto. LXV. 92.
China Savanilla, Batka. CV. 375.
China St. Domingo u. Ch. St. Luciae s. China Piton.
China St. Fé s. China Jaën.
China Tenn s. China Jaën.
Chinarinden-Bier, ein neues Chinapräparat, Sachs. XXXIX. 251.
Chinarinden-Extract, Vorschrift zu dem — des Dr. Michaelis, Dumenil. II. 261. Darstellung eines kalt bereiteten, sich klar lösenden Extracts, Oenicke. LXXIV. 77. Kalt bereitetes Extr. durch Verdrängen, Barley. LXIX. 97. Darstellung nach Hornung. LXXVIII. 34. Stümcke. LXXVIII. 40. Battley. LXXIX. 312. Alkaloidgehalt des kalt bereiteten Extracts, Winkler. LXXIII. 323.
Chinarinden-Farbstoffe, Untersuchung über dieselben (gelber, rother löslicher und rother unlöslicher = Chinaroth), Henry und Plisson. XXVIII. 172.
Chinarinden-Gerbstoff, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXVI. 143.
Chinarinden-Sirup, Darstellung nach Ducosté-Godré. LXI. 112. Donavan. LXXXIII. 80. Cadet de Gassicourt. XCVI. 71.
Chinarinden-Wein, Darstellung nach Henry. XVIII. 274. Eisenhaltiger —, Beral. LXV. 309.
Chinaroth, über seine Bildung und chemische Zusammensetzung, Giraud-Boissenot. CXIX. 310.
Chinasäure, Darstellung und Eigenschaften, Henry und Plisson. XXIV. 292. Zusammensetzung, Woskressensky. LVII. 220. Krystallform und chemisches Verhalten, Wackenroder. LXVI. 313. Destillationsproducte, Wöhler. LXXIII. 270. Nachweisung, Stenhouse. LXXXII. 357. Verhalten zu Chlor, Städeler. XCVII. 188. Nichtvorkommen im Splinte der Tannen, Stenhouse. LXXXII. 357.
Chinasaure Salze, Chinasaures Bleioxyd, — Calciumoxyd, — Kupferoxyd. Woskressensky. LVII. 221. Basisch — Kupferoxyd, Kremers. CIII. 194.
Chinasilber, eine Art Neusilber, Meurer. LXXIX. 137.
Chinawurzel, chemische Untersuchung, Reinsch. LXXVI. 121. Ueber Ch. mit anhängenden Ausläufern, Batka. CXIV. 60.
Chinicin, Bildung und Eigenschaften, Pasteur. CXVI. 32.
Chinidin, ein neues Alkaloid, Winkler. XCIII. 337. Eigenschaften und Zusammensetzung, Winkler. XCVII. 47. Pasteur. CXIII. 313. CXVI. 32. Leers. CXV. 59. Vorkommen im schwefelsauren Chinin. CIX. 84. Auffindung im Harne, Herapath. CXVIII. 324.
Chinin, Entdeckung, Darstellung und Eigenschaften, Caventou und Pelletier. V. 134. 143. Darstellung, Firnhaber. III. 269. Stratingh. III. 367. Flashoff. III. 377. Zusammensetzung, Dumas und Pelletier. IX. 187. Regnault. LV. 226. Gerhardt. LXXIII. 55. Strecker. CXXV. 312. CXXVIII. 200. Trennung vom Cinchonin, Calloud. XIII. 175. Krystallisation, Dumas und Pelletier. XVIII. 270. Verhalten zu Chlor und Ammoniak, André. XLVII. 243. Brandes. LII. 65. Pelletier. LIII. 270. Brandes und Leber. LIV. 259. Verhalten zu Jod und Jodsäure, Pelletier. LII. 51. Verhalten zu Wasser, Alkohol etc., Magouty. LXII. 210. Verhalten zu unterschwefligsaurem Natron, Winkler. XCIV. 63. Verhalten zu Reagentien und Prüfung auf seine Reinheit, Riegel. XCVII. 280. Verhalten

zu Alkalien in höherer Temperatur, Wertheim. Ueber gefärbte Chlorchinin-Verbindungen, Vogel. C Chininprobe mit Kaliumeisencyanür, Vogel. CXXIII. 3 halten zu Schwefelsäure und chromsaurem Kali, Eboli 186. Verhalten zu mehrern Reagentien, Schlienkam 279. — Ueber Prüfung auf Ch., Livonius. CXVI. 287. Auffindung im Harne und Unterscheidung von Herapath. CXVIII. 324. Entdeckung und quantitativ mung, wenn es in fetten Oelen enthalten ist, CXXX. 190. — Verfälschung mit Magnesia, Thiel. Medicinische Anwendung, Hancock. XXXVI. 281. Ue Affectationen nach dem Gebrauch des Ch., Spilsb 107. Endermische Anwendung, Sadler. LXIX. 113. V von Ch. in Griechenland, Landerer. CIII. 277. Ver Anwendung des Ch. in Griechenland, Landerer. C Ch. in Pillenform, Parrish. CXXI. 375. Wirkung Katze, Landerer. CXXV. 281. Ch. mit Leberthran, CXXV. 324. Ueber Krankheiten der Arbeiter in Chini Chevallier, Zimmer. CV. 245. CIX. 77. Ueber neu mittel als Ersatz für Ch.; auf die Preisfrage der S Pharm. de Paris eingegangene Arbeiten CXI. 240. — U Modification des Ch. im Chinoidin, v. Heyningen. Ueber die Hydrate des Ch. v. Heyningen. CI. 193.

Chininsalze, Flüchtigkeit derselben, Ferrari. XIII. 176. saures Chinin, Eigenschaften, Bonaparte LXXVII. monsaures —, medicinische Anwendung, La Camer 57. Arsenigsaures —, Darstellung, Soubeiran. XCVI. 6 saures—, Bonaparte. LXXVII. 80. Chinasaures—, Henr son. XXIV. 294. Chlorwasserstoffsaures —, Darstellung, V XXXVIII. 207. Pagani. LXXV. 309. Zusammensetzu nault. LV. 227. Heilkräfte, Neumann. XXVI. 73. Wirku 89. Citronensaures —, Darstellung, Eigenschaften u. Zu Wittstein. CXXVIII. 27. Eisenblausaures —, Ds Ferrari. XLIII. 50. Geiseler. XLVII. 66. Ist nur C etwas Berlinerblau, Pelouze. LXXIV. 199. Lande 282. Eisencyanür- u. Eisencyanid-Cyanwasserstoffsaures fuss. XCIV. 318. Essigsaures —, Zusammensetzung, R LV. 249. Gerbsaures —, medicinische Anwendung, L CI. 216. Darstellung, Barreswill. CX. 319. Landere 1. Couseran. CXXIII. 72. Jodsaures —, Pelletie Regnault. LV. 245. Jodwasserstoffsaures —, Pellet 52. Regnault. LV. 229. Verbindung desselben mit Jod, L. 247. LI. 216. Reignier. L. 249. Kohlensaures —, L CXXI. 63. Milchsaures —, Bonaparte. LXXVII. 79. C —, Regnault. LV. 248. Phosphorsaures —, Anderso 53. Quecksilberchlorid —, Hinterberger. CVIII. 325. saures —, Darstellung, Henry. Iβ. 305. V. 145. C und Pelletier. Iβ. 308. V. 144. Voreton. Iβ. 31 Flashoff. III. 377. VII. 62. 209. Badollier. V. 146. VIII. 202. Pentz. XIV. 177. Duflos. XVIII. 271. H XVIII. 272. Guilbert. LXXXI. 273. Henry und XXIV. 292. Winkler. XXVI. 97. Cassola. XXX. 29 ring. CXIX. 310. Zusammensetzung des basischen (gewö Salzes, Robiquet. V. 149. Baup. V. 149. XIII. 178. R LV. 242. Zusammensetzung des neutralen Salzes, R V. 149. Baup. V. 149. XIII. 178. Krystallform des

ke. IX. 188. Verhalten am directen Sonnenlichte XXVIII.
Zersetzungsproducte in der Hitze, Jonas. LVI. 297. Ueber
Einfluss der Haloidverbindungen auf die Lösungen des
elsauren Ch., Niemann. CXXI. 185. Verfälschung mit
Thiel. IX. 189. LXIII. 115. Winkler. XCI. 309; mit
r, Winkler. XVIII. 275; mit Borsäure, Stromeyer. XXII.
nit Benzoësäure. Ebend.; mit Kreide, Schmid. XXIII.
it Stearin, Chevallier. XXIII. 279; mit Mannit, Mey-
XXIII. 278. LXIII. 115; mit Salicin, Bucholz. XCIII. 37.
er. LXXXIII. 309. Pelletier. XC. 313. Stresemann.
51; mit oxalsaurem Ammoniak XCIII. 192; mit Milch-
, Sckeyde. XCV. 171. Allgemeines über die Ermittelung
Reinheit, Oberdörffer. XXXVI. 250. LXXXV. 314.
91. Prüfung auf Cinchonin, Henry. CI. 195. Soubeiran.
. Wollweber. CII. 6. Guibourt. CIX. 307. Chevallier.
183. Verfälschung mit schwefelsaurem Natron, Lehmann.
5; mit Wasser, Overbeck. CXXVI. 11. Instruction des
sischen Handelsministerii zur Erkennung der Reinheit
hwefelsauren Chinins. CXXI. 186. Vorsichtsmaassregel in
auf seine vollständige Verbrennung auf Platinblech,
CXXIX. 127. Medicinische Anwendung, Helmts. VII. 82.
. XVIII. 274. Mit Tabak geschnupft gegen intermitti-
Kopfweh, Hue. XL. 107. In grossen Gaben bei Sumpf-
, Martinet. XLIX. 91. Aeusserliche Anwendung, Guasta-
hia. LXXIV. 326. In Pillenform. LXXIX. 80. LXXXIX. 83.
amkeit, Bricquet. XCVII. 62. Wirkung auf Pflanzen,
ert. XXIV. 172. Anwendung des schwefelsauren Ch. als
nungsmittel bei herrschender Cholera. CV. 367. Anwen-
in Verbindung mit Weinsteinsäure gegen Fieber, Aran,
ella. CXVIII. 232. Auffindung in der bei Diarrhoea ent-
Flüssigkeit, Landerer. CX. 301. Doppelsalz von schwefel-
Ch. u. schwefels. Eisen, Langeli. CXXII. 61. Ueberchlor-
—, Bödeker. CI. 47. Ueberjodsaures —, Langlois. CXI.
nterschwefelsaures —, Heeren. XXIV. 84. Unterschwefelig-
—, Wetherill. XCVII. 61. How. CXXII. 194. Valerian-
—, Wittstein. LXXXIII. 61. Riegel. LXXXIV. 315.
er. LXXXV. 157.
s. **Unamica febrifuga.**
äusserliche Anwendung, Landerer. CXV. 14.
Eigenschaften und Wirkung, Sertürner. XXX. 106.
s. LXXXVIII. 36. Zusammensetzung, Liebig. LXXXVIII.
Winkler. XCII. 320. XCV. 316. Präexistirt nicht in der
rinde, Winkler. XCIV. 63. Untersuchung von v. Hey-
en. XCIX. 202. Bemerkungen hiezu, Winkler. C. 191.
ig, Pasteur. CXVI. 33. Prüfung, Lüdersen. L. 65.
reinigung mit Kupfer, Bley. XCIII. 159. Verfälschung
sphalt, Ohme. XCVII. 148. Neue Verunreinigung, Bley.
I. 156. Verunreinigung mehrerer Sorten, Lehmann. C.
Verfälschung mit Fichtenharz, Volland. C. 136. Over-
C. 304. Wessel. C. 306. Ueber seine Verunreinigungen,
ert. CI. 308. Historische Untersuchung über das Ch. in
scher, pharmaceutischer und therapeutischer Beziehung,
f (Rec.) CV. 204.
ntersuchung des rohen —, Williams. CXXV. 55.
ldung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Woskres-
ky. LVII. 222. Wöhler. LXXIII. 270. XCVII. 186.

Chinovabitter, Entdeckung, Caventou und Pelletier. V. Darstellung und Eigenschaften, Winkler. XLIII. 302. LI 188. Zusammensetzung, Buchner. XLIII. 303. Schne mann. LXXIV. 314.
Chinovasäure = **Chinovabitter**.
Chinoyl = **Chinon**.
Chiococca anguifuga und **densifolia**, Beschreibung und Anwer in Brasilien, Martius. XIV. 71. Peckolt. CVI. 381. – racemosa s. Cainca.
Chiococcasäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammense Hlasiwetz und Rochleder. CVI. 194.
Chirayta, Abstammung und Beschreibung, Virey. V. 270. Me Anwendung, Annesly. XXXII. 225. XLIX. 95. LXXXIII.
Chiron- und **Locatell-Balsam**, Vorschrift, Henry. XX. 184.
Chironia chilensis, Eigenschaften, Virey. XVIII. 355. Beschrei Abstammung und Bestandtheile, Bley. LXXVI. 85. Medicin wendung. LXXXIII. 202. Bemerkungen von Lebeuf. CXX
Chirurgie, Zustand derselben bei den sibirischen und andern schen Nomadenvölkern Russlands, Martius. XXVII. 29.
Chitin, hat dieselbe Zusammensetzung wie Cellulose, Fr CXXVII. 516.
Chlor, über dessen Natur, Sertürner, Fischer, Döbere V. 4. Lampadius. V. 5. L. Gmelin. IX. 19. C. Gm IX. 20. Darstellung, specifisches Gewicht, Hensmans. Darstellung im Grossen, Oxland. LXXXVI. 312. Longi XCV. 304. CIX. 42. Ramonde Luna. CXXIV. 293. CXX CXXX. 308. Bildung beim Rösten von Eisenvitriol und salz. CIV. 172. Darstellung im tropfbarflüssigen Zustande raday. IX. 23. LXXXIII. 56. Niemann. XXXVI. 181. LI. 2. Entzündung mit ölbildendem Gase, Silliman. XX Ist ein Nichtleiter der Elektricität, Solly. XLVII. 148. halten zu fetten Oelen, Reinsch. LXIII. 211. Löslichk Wasser, Pelouze. LXXIII. 39. Verhalten bei der Absorpti Wasser, Roscoe. E. 1. Verhalten zu Oxyden und Salzen, liamson. LXXXIV. 52. Verhalten zu Chlormetallen be genwart von alkalischen Chlormetallen, Selmi und Sob CIV. 173. — Nachweisung in Bromverbindungen, Cailliot. X 157. Trennung vom Cyan, Dumenil. XLI. 223. Trennun Brom und Jod, Osann, LI. 18. Quantitative Bestimmung Titriren, Levol. CXVII. 298. — Anwendung in der A Dumenil. XVII. 29. Medicinische Anwendung, Duflos. X 212. Jolly. LVII. 248. Wirkung des eingeathmeten Ch. ner. XVIII. 101. Alkoholdampf als Antidot, Kastner. X Brandt. XVI. 105. Wasserdampf als Antidot, Giseke 270. — Wirkung auf Pflanzen, Turner. XXV. 223. Räucherungen mit Ch., Faraday. XVIII. 102. Dingler. 104. Desinficirende Chlormischungen, Collins. CII. 336. störung mehrerer Contagien durch Ch., Wunsch. CV. Ueber die grüne Farbe, welche Chlor der Flamme verbr der Körper mittheilt, Forbes. CXXVI. 48.
Chloracetamid, Zersetzungsproducte, Malaguti. LXXXVIII. 31
Chloräther, über seine Bildung aus Alkohol und Chlor, XXXVIII. 399. Zusatz von Schweigger-Seidel. XXXV S. auch Aethylchlorid, Aetherinchlorid.
Chlorätheral, Darstellung, Eigenschaften und Zusamm d'Arcet. LV. 209.

Chloräthylchinin, Strecker. CXXVIII. 201.
Chloral, Constitution, Laurent. LI. 179.
Chloraldehyd, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Malaguti. LXXXII. 343.
Chloralkalien, Ansichten über ihre Natur, Berzelius, Liebig. XXXIII. 311. Theorie ihrer Bildung, Löwig. XXXIII. 320. Millon. LX. 20. Wirkung als desinficirendes Mittel, d'Arcet und Gaultier de Claubry. XXV. 254. Darstellung, Köhnke. LXXXIX. 152.
Chloramilal, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Cahours. LVIII 170.
Chloranil, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Erdmann. LXV. 42. 157. Städeler. XCVII. 193.
Chloranilam, Erdmann. LXV. 158.
Chloranilammon, Erdmann. LXV. 156.
Chloranilin, Hofmann. CXI. 62.
Chloranilsäure, Erdmann. LXV. 149.
Chlorbassiasäure, Hardwicke. CII. 189.
Chlorbenzid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mitscherlich. XCV. 326.
Chlorbenzoësäure, Darstellung und Eigenschaften, Herzog. LXII. 15.
Chlorcamphin, Bildung, Eigensch. u. Zusammens. Claus. LXIX. 182.
Chlorcerotal, Brodie. CII. 331.
Chlorceroten, Brodie. CII. 332.
Chlorcerotinsäure, Bildung, Brodie. XCVII. 200. CII. 331.
Chlorchinon, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Woskressensky. LXVI. 312. Drei Arten, Städeler. XCVII. 189.
Chlorchondrin, Schröder. LXXVIII. 84.
Chlorcimmtsäure, Bildung und Eigenschaften, Herzog. LIX. 165. LXII. 17. Zusammensetzung, Toel. XCVII. 197.
Chlorcinnos, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLII. 24.
Chlorcuminol, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Cahours und Gerhardt. LXVI. 168.
Chlorcyan s. **Cyanchlorid**.
Chlorcyanäther s. **Cyanchlorid-Aethyloxyd**.
Chlorcyananilid, Laurent. LXXXIX. 334.
Chlorcyanholzäther s. **Cyanchlorid-Methyloxyd**.
Chlordracyl, Boudault und Glenard. LXXVIII. 324.
Chloressigsäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Dumas. LIX. 9.
Chlorfilipelosinsäure, Luck. CVIII. 181.
Chlorfilixsäure, Luck. CVIII. 180.
Chlorhelenin-Chlorwasserstoff, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Gerhardt. LXII. 25.
Chlorhydrat, Beobachtung, Funcke. VIII. 202. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Faraday. IX. 21. Döbereiner. IX. 25. v. Mons. XXX. 76.
Chlorhydrin, Berthelot. CXVI. 177.
Chlorhydroanil, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Faraday. XCVII. 193.
Chlorhydrochinon, farbloses und gelbes, Städeler. XCVII. 190.
Chlorige Säure s. **Chloroxyde**.
Chlorindatmit, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Erdmann. LXI. 156.
Chlorindin, Erdmann. LXV. 31. Doppeltes. 32.

Chlorindopten, Erdmann. LXI. 153. Gechlortes. LXV. 44.
Chlorindoptensäure, Erdmann. LXI. 157. Gechlorte. LXV. 44.
Chlorisatin, Erdmann. LXI. 253. LXV. 23. LXVII. 21. Laurent. LXVII. 19. Doppeltes, Erdmann. LXI. 164. LXV. 23. LXVII. 24. Laurent. LXVII. 19.
Chlorisatinsäure, einfache und doppelte, Erdmann. LXI. 256. 267.
Chlorisatyd, Erdmann. LXV. 27. LVII. 22. Doppeltes. LXV. 28. LXVII. 25.
Chlorisatydsäure, einfache und doppelte, Erdmann. LXV. 26. 37.
Chloritspath, Untersuchung von Erdmann. XLIX. 246.
Chlorkali, Bildung zu Anfang der Darstellung des chlorsauren Kalis, Geiger. XIII. 105. Einwendungen gegen diese Angabe, Robiquet. XIII. 106.
Chlorkalk. Darstellung, Zeise. IX. 123. Bucholz. XIV. 236. L. 238. Labarraque, Chevallier. XXI. 37. Stratingh. XXXIII. 307. v. Mons. XXXVIII. 51. Maughan. LI. 3. Kunheim. LXXVI. 327. Leuchten bei der Darstellung. XL. 131. Darstellung des flüssigen Ch., Chevallier. XVIII. 221. Stratingh. XXXIII. 305. — Natur u. Theorie seiner Bildung, Houton-Labillardière, XVIII. 222. Raab. XXXVIII. 52. Prüfung, Zeise IX. 123. Gay-Lussac. XI. 49. XLVII. 120. v. Mons. XXXVIII. 52. Runge. LXXI. 79. L. Müller. CX. 306. Penot. CXIII. 40. Price. CXVIII. 338. Nöllner. CXXXI. 51. — Detonation mit Zucker unter Lichtentwicklung, Jolly. LVII. 249. Entzündung eines Gemisches von Ch., Opiumextract und Honig in Pillen. LXXI. 249. Entwicklung von Sauerstoff aus Ch. durch Metalloxyde, Mitscherlich. LXXIII. 184. Einwirkung auf organische Körper, Bastik. XCIV. 66. XCVII. 40. Verhalten zu Terpenthinöl und anderen ätherischen Oelen, Chautard, CX. 64. Explosion eines Gemenges von Ch. und weissem Arsenik, Detloff. CXIII. 117. Ueber eine freiwillige Zersetzung des Ch. Landerer. CXXIII. 283. Explosion eines Gemenges von Ch. und Kohle, Thümmel. CXXIX. 126. Anwendung bei gerichtl. Untersuch., Wackenroder. XXXIX. 17. Heilsame Wirkung auf einen in eine Abtrittsgrube scheintodt Gefallenen, Labarraque. XXVI. 78. Wirkung bei Wunden, Cropin. XLVIII. 110. Choxin. L. 228.
Chlorkohlenoxydgas, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Hensmans. X. 234.
Chlorkohlenstoffe s. **Kohlenchloride.**
Chlormelal, Brodie. CII. 329.
Chlornaphthalas, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent. XLVI. 60. Verbindung mit Chlorwasserstoff (Oeliges Chlorür). XLVI. 58.
Chlornaphthales, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent. XLVI. 61. Verbindung mit Chlorwasserstoff (Festes Chlorür). XLVI. 60.
Chlornaphthalesbromür, Laurent. XLVI. 64.
Chlornaphthalinsäure, ist gechlortes Alizarin, Strecker und Wolff, CVII. 65.
Chlornaphthalos, in Verbindung mit Chlorwasserstoff, Laurent, XLVI. 64. 65.
Chlornatronflüssigkeit, Darstellung, Labarraque. XXI. 86. Payen, XXIII. 285. Phillips. XXV. 332. Stratingh. XXXIII. 307. Medicinische Anwendung, Labarraque. XIII. 119. Segalas, d'Etchepare. XVIII. 213. Ekl. XVIII. 214. Cropin. XLVIII. 111. Als Fiebermittel, Garves. L. 102.

Chlornitroharmidin, Fritzsche. CXXI. 61.
Chloroform s. **Formylchlorid**.
Chlorogenin, Schunk. CXII. 316.
Chlorogensäure, s. **Caffeegerbsäure**.
Chlorometer nach Houton-Labillardière. XX. 183. Stratingh. XXXIII. 308. Gay-Lussac. XLVII. 113.
Chlorophyll s. **Blattgrün**.
Chlorosamid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Piria. LXII. 189.
Chloroxethos, Malaguti. LXXXII. 343.
Chloroxydul s. **Euchlorine**.
Chloroxyde. a) Unterchlorige Säure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung Balard, XLI. 241. Darstellung und Eigenschaften. Brandes und Neddermann. XLI. 251. Pelouze. LXXIII. 40. Darstellung, Williamson. LXXXIX. 64. Bildung im Chlorwasser, Millon. XCVII. 167.

Unterchlorigsaure Salze, Darstellung und Eigenschaften, Balard XLI. 249. Martens. XLVII. 136. Prüfung Price. CXVIII. 338.

b) Chlorige Säure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Millon. LXXIII. 180. Salze, Mertens. XLVII. 134.

c) Unterchlorsäure (früher Chloroxyd, auch chlorige Säure genannt), Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Hensmans. X. 228. Condensirung zur Flüssigkeit, Niemann. XXXVI. 184. Faraday. LXXXVI. 311. Ueber die U. und eine aus $Cl_3 O_{13}$ bestehende Säure (Chlorchlorsäure), Millon. LXXX. 184.

d) Chlorsäure, Darstellung, Böttger. LXXXVI. 312. Thompson. XCIII. 320. Ueber eine aus $Cl_3 O_{17}$ bestehende Säure (Chlorüberchlorsäure), Millon. LXXX. 184.

Chlorsaure Salze, Bildung. Martens XLVII. 139. Prüfung, Choron. LXVIII. 237. Erkennung, LXXI. 218. LXXII. 181. Chlorsaures Baryumoxyd, Darstellung, Duflos. LXII. 306. Wittstein. LXXXII. 193. Thompson. XCIII. 320. Lichtentwicklung beim Krystallisiren, Hutstein. CXVI. 137. Verkauf, Hutstein. CV. 392. — Calciumoxyd, Darstellung. Thompson. XCIII. 320. — Kaliumoxyd, Darstellung, Dumenil. III. 41. Funke. IV. 272. VIII. 72. Geiger. IX. 95. XIII. 105. Robiquet. XIII. 106. Otto. LVIII. 160. Calvert. CIV. 173. Krystallform, Levy. IX. 111. Brooke. IX. 114. Verhalten zu Alkohol, Wittstein. LX. 95. Verhalten zu Jod, Miller. LXIX. 199. Verhalten zu Salzsäure, Böttger. LXXXVIII. 51. Unglücksfall durch Explosion eines Gemenges von chlorsaurem Kali und Schwefelantimon, Loose. CV. 252. Verbrennungsversuche mit chlorsaurem Kali, Vogel. CVI. 312. Anwendung in der Analyse, Dumenil. III. 41. — Natriumoxyd, Darstellung, Wittstein. LX. 94. LXXXII. 192. Winkler. XCVII. 164. Verhalten zu Alkohol, Wittstein. LX. 94. — Strontiumoxyd, Darstellung, Thompson. XCIII. 320.

e) Ueberchlorsäure, Darstellung, Nativelle. LXXIII. 42. Bildung mit Hülfe des galvanischen Stroms, Kolbe. XCI. 176.

Ueberchlorsaure Salze. Ueberchlorsaures Eisenoxyd, flüssiges, Trautwein. LXXV. 170. — Kaliumoxyd, Bildung aus chlorsaurem Kali, Marignac. LXXXII. 192. Darstellung und Anwendung, Hutstein. CIV. 159.

Chlorphenessäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent. LI. 185.
Chlorphenis, Laurent. LI. 187.
Chlorphenissäure, Laurent. LI. 185.
Chlorphenyl-Benzamid, Engelhardt. E. 115.
Chlorphenylimesatin, Engelhardt. E. 114.
Chlorphosphorstickstoff, Gladstone. CVI. 50. Gerhardt und Laurent. CVI. 53.
Chlorpicrin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Stenhouse. XCVI. 62.
Chlorräucherungskugeln nach Sigl. CX. 76.
Chlorsäure s. **Chloroxyde**, d).
Chlorsalicin, Bildung, Eigensch. und Zusammensetz., Piria. LXII. 191
Chlorsalicylige Säure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Löwig. XLVII. 277. Piria. LXII. 188.
Chlorsalpetersäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung Baudrimont. LXXVI. 316. LXXXVIII. 52.
Chlorschwefelsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung Millon. LXXXII. 70.
Chlorsolanin, Baumann. LXXVII. 292.
Chlorspiroyl s. **Chlorsalicylige Säure.**
Chlorstickstoff, schon 25 Jahre vor Dulong erhalten; Darst., Eigenschaften und Zusammensetzung, v. Mons. XVI. 92. Theorie seiner Bildung, Duflos. XXI. 224. Zufällige Bildung, Bechstein. LXXIII. 288. Zusammensetzung nach Bineau. LXXIII. 179. Gladstone. CXXVI. 48.
Chlorstickstoffsäure s. **Chlorsalpetersäure.**
Chlorstyracin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Tod XCVII. 197.
Chlortannaspidsäure, Luck. CVIII. 184.
Chlorvalerisinsäure, **Chlorvalerosinsäure**, } Dumas und Stas. LXXXIV. 313.
Chlorwasser, Darstellung, Runzler. IX. 25. Oenicke. LXXIV. 7 Geiseler. LXXXIV. 1. Zengerle. LXXXVI. 59. Einfluss de Wassers dabei (ob reines oder Brunnenwasser angewandt ist) Fischer. XXIX. 318. Bereitung aus chlorsaurem Kali un Salzsäure. LXXXVI. 313. Bemerkungen zu dieser Methode Böttger. LXXXVII. 183. Prüfung des Ch., Herzog. LXXII 129. Geiseler. LXXXIV. 1.
Chlorwasserstoffsäure, Bildung aus Chlor und Wasserstoff bei zer streuetem Lichte unter Explosion, Silliman. V. 7. Darstellung Eigenschaften und Zusammensetzung, Hensmans. X. 22 Ueber ihre Natur, Macaire und de la Rive. XVIII. 10 Verdichtung der gasförmigen zu einem Liquidum, Davy. I 26. Faraday. XIII. 47. LXXXIII. 56. LXXXVI. 311. Niemann XXXVI. 185. Vorkommen in vulkanischen Gegenden, Spal lanzani. XVIII. 107; in den narkotischen Pflanzen, Battley LXXIV. 193.

Wässrige Chlorwasserstoffsäure, Darstellung, Dumenil. II. 202. W. Brandes. IV. 333. Duflos. XXXI. 9 Winkler. LXX. 314. Rolffs. LXXXVI. 26. Herzog. XCI 145. Becker. C. 171. Darstellung im Grossen aus Eise v. Mons. XVIII. 106. Darstellung mittelst Bittersalz, Ramo de Luna. CXXIV. 293. CXXV. 48. CXXX. 308. Ueber eine Er scheinung bei ihrer Destillation, Wittstock. XL. 53. Reinigung Wittstein. LXX. 315. Lembert. LXXVII. 173. Häusler

und Riegel. LXXIX. 304. — Ueber das rauchende Wesen der conc. Chl., Ficinus. V. 7. Die reine Chl. ist farblos, Veltmann. VII. 193. Selenhalt. Chl., Thomson, Jacquin. XVIII. 136. **Bleihalt.**, Vogel. LXXXIII. 76. LXXXV. 306. Hainaut. CXIX. 193. **Prüfung** auf schweflige Säure, Girardin. XLI. 254. LXXV. 303. Savory. XCVI. 72. — Anwendung in der Analyse, Dumenil II. 202. XV. 65. Nachweisung in Flüssigkeiten, Becquerel. XVIII. 74. Wirkung auf Pflanzen, Turner. XXV, 222.

Cloryl nach Laurent. LI. 179.

Clorzimmtsäure s. **Chlorcimmtsäure.**

Cocolade, elektrische Erscheinung an frisch bereiteter —, Liebermann. XII. 354. Knibbe, Constantini. XVIII. 317. Höfer. XIX. 154. Gutheil. XIX. 258. Verfälschung der Ch. mit Stärke und Mehl, Chevallier. LVIII. 195. — Abführende Ch. nach Mialhe. XCII. 220. Der Chocoladefabrikant etc., Schmidt (Rec.). LXVIII. 221. Dampf-Chocoladefabrik von C. Meyer. CXX. 254. CXXVIII. 399. Fettgehalt mehrerer Ch.-Sorten, Lintner. CXXVIII. 189.

Cholalsäure nach Strecker s. **Cholsäure** nach Demarçay.

Cholansäure, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. LXIII. 284.

Cholеinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Demarçay. LV. 25. Kemp. LXXIII. 61. Schlosser u. Theyer. LXXVIII. 196. Strecker. XCIII. 73. XCVII. 67.

Cholеinsaure Salze, Demarçay. LV. 30. Ueber das Natronsalz, Schlosser und Theyer. LXXVIII. 196. Dasselbe krystallisirt, Plattner. LXXXII. 358.

Cholepyrrhin-Concretion aus der Galle eines Mannes, Wackenroder. LXXX. 294.

Cholera, über die — der Kinder, Condin. XXIX. 242. Geschichte der Ch. und über die Arzneimittel, welche in den Apotheken eines von der Ch. heimgesuchten Landes besonders frisch und kräftig vorhanden sein müssen, Tilesius. XXXIX. 149. Die kranke Darmschleimhaut in der asiatischen Ch., mikroskopisch untersucht, von Böhm (Rec.). LVII. 301. Mittel gegen die Ch., Booker. XCVI. 197. Reactionen einiger Flüssigkeiten des Körpers während der Erkrankung an der Ch., Burguierès. XCVI. 328. Ursachen der Ch., Budd. XCIX. 311. Potio anticholerica nach de Lovignac. C. 339. Wirkung der Elektricität auf die Ch, Andrand. C. 385. — Behandlung der Ch. bei den Indiern, Wilson. XXVIII. 251. Behandlung der an der Ch. kranken Israëliten in Smyrna, Landerer. XCVII. 114. Contagiosität der Ch. CI. 76. Ueber die Ch. in Breslau, Müller. CXIII. 115. Campherräucherungen gegen die Ch. CI. 76. Die Trüffel und Stachys anatolica als Mittel dagegen, Devergie. CI. 76. Schutzmittel gegen Ch. und alle aus naturwidriger Nahrungsart entspringenden Uebel, Paulus (Rec.). CXXV. 204. Bastler's Choleratropfen. CIII. 314. CXXIV. 230.

Cholesterin im Castoreum, Brandes. XVI. 293; im Gehirn, Couerbe. XLVI. 70. Ueber sein Vorkommen, Landerer. CXXXI. 156. Darstellung aus Gallensteinen und Eigenschaften, Pleischl. XXI. 34. Verflüchtigt sich unzersetzt, Bussy und Lecanu. XXIII. 206. Verbreitung und Zusammensetzung, Marchand. LXIII. 316. Zusammensetzung, Verhalten zu Chlor und bei der trocknen Destillation, Meissner und Schwendler. LXXXIX. 81. Verhalten zu Phosphorsäure, Zwenger. XCVIII. 325.

Wassergehalt und Atomgewicht, Heintz. CIV. 201. 1
chemische Reaction auf Ch., Moleschott. CXXIII. 319.
Cholesterinsäure nach Caventou und Pelletier, Zweifel an
Existenz, Brandes. LIII. 259.
Cholestrophan, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, J
leder. CIV. 55.
Cholinsäure, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. LXI
Choloidinsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung
marçay. LV. 34. Strecker. XCIII. 74. XCVII. 66.
Cholonsäure, Bildung und Zusammensetzung, Strecker. CI. 7
Cholsäure, Bildung und Eigenschaften, Demarçay. LV. 36
sammensetzung, Strecker. XCIII. 74. XCVII. 65.
Cholsäure nach Gmelin, Eigenschaften und Zusammens
Strecker. XCIII. 73. XCVII. 66. Vorkommen des Natro
im Blute, Enderlin. CXXII. 62.
Chondrin, Unterscheidung vom Knochenleim, Müller. XLV
Chondrilla juncea und **ramosissima**, medicinische Anwendung,
derer. CI. 47.
Chrestomathie, lateinische — für Pharmaceuten, Hanke
LXXII. 335. CXXVII. 223.
Chrom, Dissertatio inaug. chemica de Chromio, Moser (Re
106. Quantitative Bestimmung, Vohl. XCIX. 43. Sch
C. 52. Atomgewicht, Moberg. CI. 54. Lefort. CV. 60.
stellung und Eigenschaften, Bunsen. CXIX. 289. De
E. 34.
Chromalaun s. **schwefelsaures Chromoxyd-Kaliumoxyd.**
Chrombromid, Darst. und Eigenschaften, Berthemot. XXXV
Chromchloride. a) Chlorür, Bildung, Eigenschaften und
mensetzung, Peligot. LXXXI. 53. — b) Chlorid,
basische Arten, Peligot. XCI. 173. Anwendung des
Chlorids zu buntem Papier und Tapeten, Elsner.
CVI. 180. — c) Superchlorid, Verhalten zu ölbi
Gas, Wöhler. XXXIII. 313.
Chromfluorid, Darstellung, Eigenschaften, Unverdorben.
Berzelius. XX. 258.
Chromgrün, ächtes — für Kattundrucke. LXIX. 125.
Chromocker, Zusammensetzung des — von Waldenburg in
Zellner. XLVI. 135.
Chromogen, farbloser Stoff in den Pflanzen, Hope. VI. 20
Chromoxyde. a) Oxydul, Bildung und Zusammensetzung
LXXXI. 53.
b) Oxyd, Darstellung, Hengstenberg. IV. 33
XXIII. 166. Wöhler. XXVIII. 188. XLIII. 217. Fri
269. Trommsdorff. XXXV. 270. Böttger und
LXXI. 219. Böttger. LXXII. 178. Barian. XCII. 2
lisirtes Ch., Blake. CVII. 59. Verhalten einiger
Kali bei der Gegenwart von Ch., Church und
CXIV. 74. Verbindung mit Zinkoxyd, sowie
Chancel. CXXX. 352. — Wirkung, Berndt. I
Wassergehalt des Hydrats, Trommsdorff.
Schaffner. LXXXIII. 179. Mehrere Hydrate, L
c) Chromsäure, Darstellung, Maus. XX
bourg. XXXV. 272. Witting. LXIV. 178. Schr
59. Traube. XCVI. 45. Verhalten zu Ammoni
koholdunst, Böttger. LXXXVII. 47. Eigenscha
rite. CXXV. 51.

Chromsaure Salze, wohlfeile Darstellung, Jacque-
n. XCII. 262. Tilghman. XCII. 203. Swindells. CX. 73.
rhalten zu Ammoniak, Malaguti und Sarzeau. LXXVIII.
). Wirkung auf den Organismus, Gmelin. XII. 242. Chrom-
ıres Baryumoxyd, Verhalten zu Schwefelsäure, Anthon.
XI. 522. Verhalten zu kohlensauren Alkalien, Rose. CXXIV.
302. — Bleioxyd (Chromgelb), Darstellung, Hengsten-
rg. IV. 337. Gräger. LXIX. 183. Juch. LXXIV. 334. CXVI.
3. CXXIV. 48. Wiederbenutzung des gebrauchten —, Gräger.
XXVI. 148. Zusammensetzung, Badams. XVIII. 173. Ver-
lten zu Phosphor, Arsen, Antimon und Schwefel, Slater.
IX. 24. Farben aus chromsaurem Bleioxyd mit Salmiak,
ıith. CVIII. 190. Das Chromgelbpapier als Reagens auf Sal-
tersäure und Salzsäure, Geubel. CX. 110. Basische Ver-
ıdung (Chromroth), Darstellung, Graham. XXXVI. 151.
ıthon. LXXXI. 71. Zusammensetzung, Badams. XVIII. 173.
Calciumoxyd-Kaliumoxyd, zwei Modificationen dieses Doppel-
lzes, Duncan. CII. 306. — Chromsuperchlorid, Zusammen-
tzung, Rose. XLIII. 249. — Kaliumoxyd, neutrales, Krystall-
rm, Levy. IX. 112. Bildung und Zusammensetzung, Tassaert.
. 106. Anwendung in der Analyse, Dumenil. XVII. 35.
üfung auf Verunreinigungen mit andern Kalisalzen, Huber.
XVIII. 45. Wirkung, Berndt. LXXI. 287. Verhalten zu
ılor, Frémy. LXXVIII. 310. Verhalten zu Phosphor, Arsen,
ıtimon und Schwefel, Slater. CXIX. 24. Verbindung mit
anquecksilber, Rammelsberg. CIX. 304. Zweifachsaures
ıli, Krystallform, Levy. IX. 112. Bildung und Zusammen-
zung, Tassaert. IX. 106. Anwendung als Aetzmittel, Cunin.
III. 218. Wirkt schon äusserlich schädlich. XLIII. 218. Ver-
tung damit, Ducatel. XLIII. 218. LXVII. 100. Physiologische
irkung und-Gegenmittel, Berndt. LXXI. 283. Krankheiten
r Arbeiter in den Fabriken des chromsauren Kalis, Becourt
d Chevallier. CIX. 199. Anwendung gegen Syphilis, Robin
d Vincente. CIX. 327. CX. 196. Ueber seine giftigen Wir-
ngen, Piragoff und Zablotzky. CXXV. 97. Anwendung
einer allgemeinen Bestimmungsweise auf maassanalytischem
ege, Streng. CXVIII. 283. Ueber eine Verbindung von
eifach-chromsaurem Kali, Chlornatrium und schwefelsaurem
tron, Calvert. CXIII. 330. Dreifachsaures Salz, Bothe.
VII. 309. — Kupferoxyd, Verhalten zu Phosphor, Arsen, An-
ıon und Schwefel, Slater. CXIX. 24. Basisches Salz als
satz des Platinschwamms bei Weingeistglühlampen, Wagner.
I. 205. — Kupferoxyd-Kaliumoxyd, Knop. XCIX. 187. —
ecksilberoxyd, basisches, Millon. XC. 174. — Silberoxyd,
ppeltsaures, Warington. LI. 125. — Zinkoxyd, als Farbe
ımpadius. XXXV. 282. Gräger. LXIX. 183.

d) Ueberchromsäure, Bildung, Eigenschaften und
sammensetzung, Barreswill. LXXV. 305. LXXIX. 60.

ulphid = Cr_4S_3, Kopp. LXXXIII. 186.

l s. **Blattgrün.**

ıthemum Leucanthemum, ein Specificum gegen die Flöhe,
ıntraine. LXXVII. 299.

ı, Laurent. LX. 225.

)eryll, über den — des Urals, Rose. LX. 22.

)oma chinensis, medicinische Anwendung. XVIII. 365.

Chrysolepinsäure, identisch mit der Bittersäure, Marchand. XCVI. 59. Robiquet. XCVI. 61. Ueber die Salze dieser Säure, Rieckher. LXXXIII. 150.
Chrysomela aenea, chemische Untersuchung dieses Käfers, Enz. CXXIV. 311.
Chrysophansäure im Lichen parietinus, Heldt und Rochleder. LXXIX. 66. Darstellung, Rochleder. CXXIV. 312. CXXV. 66. CXXXI. 337.
Chrysophyllum Buranhem, medicinische Anwendung der Rinde, Peckolt. CVI. 381.
Chrysoretin, gelbes Harz in den Sennesblättern, Bley und Diesel. XCIV. 273.
Churrus, der ausschwitzende Saft des indischen Hanfs, Gewinnung und Gebrauch. CVI. 251.
Chylus, Untersuchung des — Gmelin und Tiedemann. XXVI. 268. Ch. eines Esels, Rees. LXXVII. 308. Elementaranalyse der Ch., Millon. CII. 199.
Cicer arietinum, Benutzung im Mahrattenlande, Christie. XXXII. 184. Ueber die daraus schwitzende saure Materie, Dulong. XIX. 237.
Cichoriencaffee, über seine Verfälschung, Dubois. LVI. 104. LXXXII. 73. Chevallier. XCIX. 65. Marquis. CXVI. 64. Französische C. CIII. 204.
Cichorienwurzel, Zusammensetzung der Asche, Anderson. CXV. 178.
Cirule virosa, Vergiftung damit. XXXVIII. 229, XLIX. 85. Joachim. CIX. 223. Taubert. CXVI. 338. Gerbestoff als Antidot, Meyer. LXXV. 316.
Cicutin, Darstellung, Polex. LVII. 174. Ville. LXXVII. 81. Giftigkeit desselben, Simon. LVII. 278.
Cigarren, medicinische, Landerer. CVII. 311.
Cimicifuga racemosa ist giftig, Drake. XX. 290. — C. Serpentaria s. Actaea racemosa. — Medicinische Anwendung der Wurzel einer Cimicifuga, Procter. CXIX. 240.
Cimmt, die botanischen Verhältnisse des —, Nees v. Esenbeck. VI. 365. IX. 277. Cultur in Ceylon, Leschenault. IX. 278. Cultur in Aegypten. XIII. 189. Bemerkungen von Marshall. LXXXI. 168. — Arcanum aus C., Eisen, Schwefeleisen und Zucker gegen Bleichsucht, Overbeck. CII. 150.
Cimmtblätter, Untersuchung des aus denselben gewonnenen ätherischen Oeles, Stenhouse. CXXIV. 60. CXXIX. 64.
Cimmtcassie, Abstammung, Wight. LXIV. 348. Bestandtheile, Dumenil. CI. 27. — Verfälschung des ätherischen Oeles, Hartung-Schwarzkopf. CII. 135. Ulex. CXII. 13. Ueber das Stearopten dieses Oeles s. Benzhydrol.
Cimmtöl, Darstellung in Ceylon, Leschenault. IX. 202. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLII. 19. Mulder. LI. 194. Löwig. LXI. 27. Künstliche Darstellung, Strecker. CXXV. 314. CXXVII. 335. CXXIX. 64. Chiozza. CXXIX. 64. Verhalten zu Ammoniak, Karls. XXVIII. 190. Mulder. LI. 194. Aechtheit und Prüfung, Zeller. CII. 308. Verbindung mit zweifach-schwefligsauren Alkalien, Bertagnini. CXVII. 182.
Cimmtsäure, im Cimmtwasser, Funke. XIX. 162. Rebling. CXV. 278; in altem Cimmtöle, Boullay. XXX. 74. Lecanu. XXX. 180. Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLII. 22. Herzog. LIX. 159. Verhalten zu Chlor,

Stenhouse. LXXXV. 60. Ueber ihre Zusammensetzung, Löwig. LXI. 27. Bildung aus Cimmtöl, Mulder. LI. 195. Darstellung aus flüssigem Styrax, Simon. LXVIII. 182. Löwe. CXXVIII. 193. Darstellung aus altem Cimmtwasser, Riegel. XCIV. 157. Darstellung aus Tolubalsam, Fownes, Heaver. LXXXI. 329. Wasserfreie C., Gerhardt. CXV. 309.

Cimmtsaure Salze. Cimmtsaures Aethyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Herzog. LVI. 72. Verhalten zu geistiger Ammoniakflüssigkeit, Herzog. LIX. 170. Salze mit unorganischen Basen, Herzog. LIX. 170.

Cimmtschwefelsäure, Bildung und Eigenschaften, Herzog. LIX. 164. Zusammensetzung und Verbindungen, Herzog. LXXIV. 175.

Cimmtwasser, über Krystalle aus einer Lösung von Jod und Jodkalium im —, Osswald. CIX. 149.

Cinäben, Hirzel. CXXI. 181.

Cinchona, über die Species dieser Gattung. V. 153. IX. 238. 273. Fee. XII. 158. Batka. XIII. 181. Decandolle. XXXIX. 172. Ueber die Knospenlage bei verschiedenen, früher zur Gattung C. gerechneten Pflanzen, Don. XL. 218. — C. Calisaya, Weddell. CIX. 227. — C. ferruginea, Velozii und Remijiana, Beschreibung und medicinische Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 76. — C. lancifolia Mutis enthält Chinin und und Cinchonin, Bidtel. CXVI 121.

Cinchonicin, Bildung und Eigenschaften, Pasteur. CXVI. 31.

Cinchonidin, Bildung und Eigenschaften, Pasteur. CXVI. 31. Vorkommen, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Wittstein. CXXX. 32. Bemerkung von Koch. CXXXI. 34.

Cinchonin, Entdeckung, Gomez. V. 134. Darstellung, Stratingh. III. 367. Caventou und Pelletier. V. 141. Peters. LXXXV. 284. Zusammensetzung, Dumas und Pelletier. IX. 188. Regnault. LV. 229. Gerhardt. LXXIII. 55. Gebrauch, Jobst. VIII. 287. Bemerkung von Chevallier. XVIII. 273. Verhalten zu Jod, Pelletier. LII. 49. Verhalten zu Chlor, Pelletier. LIII. 272. Verhalten zu unterschwefligsaurem Natron, Winkler. XCIV. 63. Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 172. Untersuchung des käuflichen C., Hlasiwetz. CVI. 66. Ueber die von Hlasiwetz beobachtete Modification des C., Hirschberg. CVII. 70. Verhalten zu Schwefelsäure und chromsaurem Kali, Eboli. CXXIV. 186. Ueber die flüchtigen Basen, welche durch trockne Destillation des C. entstehen, Williams. CXXV. 54.

Cinchoninsalze. Chinasaures Cinchonin, Darstellung, Henry und Plisson. XXIV. 294. Eisencyanür- und Eisencyanyd-cyanwasserstoffsaures —, Dollfuss. XCIV. 318. Jodsaures —, Pelletier. LII. 50. Jodwasserstoffsaures —, Pelletier. LII. 50. Regnault. LV. 230. Kohlensaures —, Langlois. CXXI. 63. Quecksilberchlorid —, Hinterberger. CVIII. 325. Salpetersaures —, Regnault. LV. 246. Schwefelcyanwasserstoffsaures —, Dollfuss. XCIV. 317. Schwefelsaures —, Caventou und Pelletier. V. 141. Neutrales und basisches Salz, Baup. XIII. 177. Regnault. LV. 243. Ueberchlorsaures —, Bödeker. CI. 57. Unterschwefelsaures —, Heeren. XXIV. 84. Unterschwefligsaures —, How. CXXII. 194.

Cinchovatin, Darstellung (aus China ovata), Eigenschaften und Zusammensetzung, Manzini. LXXI. 48. Ist Aricin, Winkler. LXXV. 65.

Cinnamein, Darstellung aus dem Perubalsam, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. LVIII. 292. Plantamour. LVII. 306. Simon. LXVIII. 184.
Cinnamen (Cinnamol), Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Herzog. LIX. 167. Cahours u. Gerhardt. LXVI. 177.
Cinnamomum, das — der Alten soll eine Frucht sein, Bonastre. XXIX. 255.
Cinnamylchlorür, Bildung und Eigenschaften, Dumas und Peligot XLII. 26.
Cinnamylwasserstoff s. **Cimmtöl.**
Cinnober s. **Quecksilbersulphid.**
Cissampelos Pareira, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius XIII. 265. Bestandtheile der Wurzel, Feneulle. V. 176. Weiteres zur Kenntniss derselben, Schuchardt. CXXVII. 305.
Citraconazophenylimid, Gottlieb. CXVI. 189.
Citracondinitranil, Gottlieb. CXVI. 288.
Citraconsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Robiquet. LII. 178. Crasso. LXII. 271.
Citratöl, Zusammensetzung, Dumas. XLIII. 289.
Citren (die Basis im festen salzsauren Citren), Dampfdichte, Cahours LVIII. 173. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, und feste und flüssige Verbindung mit Chlorwasserstoff, Capitain und Soubeiran. LXI. 183. 185. 186.
Citribicsäure nach Baup s. **Citraconsäure.**
Citricicsäure nach Baup s. **Brenzaconitsäure.**
Citridicsäure nach Baup s. **Aconitsäure.**
Citrilen (die Basis im flüssigen salzsauren Citren), Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Capitain und Soubeiran. LXI. 187.
Citrin, aus Glycerin und Citronensäure erzeugt, van Bemmelen. E. 94.
Citrolsäure in den Absätzen des Citronen- und Bergamottöls, Mylius. LXXI. 28.
Citronen, Bestandtheile der Samen, Bernays. LXIV. 313. — Aufbewahrung des ausgepressten Saftes, Röttscher. XXIV. 307. Schwacke. XXXVIII. 200. Jonas. LXX. 115. Gauger. LXXVII. 185. Zachau. LXXVIII. 32. Ueber seine ungleiche Stärke, Dumenil. XLI. 322. Umwandlung desselben in Weinsteinsäure, Schindler. XXXVIII. 68. Analyse der Asche des Safts, Witt. CXXIV. 62. Anwendung gegen Rheumatismus und Gicht, Thomson. CI. 341. — C.-Liqueur, Köhnke. LXXXII. 152. — C.-Oel, bleihaltiger Bodensatz darin, Bley. XXVII. 308. Krystallinische Substanz in lange der Luft ausgesetzt gewesenem Oele, Boissenot. XXXII. 234. Verhalten zu Chlorwasserstoff, Capitain und Soubeiran. LXI. 182. Eigenschaften und Zusammensetzung des Stearoptens, Mulder. LXVI. 318. Verhalten zu Säuren, Chloriden, Jodiden und Fluoriden, Berthelot. CXVI. 36. Bestimmung des Aequivalents des Citronenöls, Williams. CXVIII. 315. Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 67. Ueber salzsaures Citronenöl, Berthelot. CXV. 169. — C.-Sirup, neuer künstlicher, Bonnewyn. CXIV. 330.
Citronensäure, Darstellung, Funke. IV. 267; aus Johannis- und Stachelbeeren, Tilloy. XXIV. 309. Krystallform, Brooke. IX. 169. Constitution, Malaguti. LI. 161. Liebig. LV. 88. 97. Löwig. LVI. 52. Wassergehalt, Wackenroder. LXII. 266. Verhalten in der Hitze, Lassaigne. V. 128. Baup. XLVIII. 38.

Robiquet. LII. 178. Crasso. LXII. 271. Ueber die angebliche Selbstzersetzung der C. in wässriger Lösung, Wittstein. CXXIV. 317. Verhalten zu concentrirter Salzsäure, Lassaigne. CXXX. 191. Verfälschung mit Weinsteinsäure, Bouchardat. CIV. 60. Jackson. CXVI. 66.
nensaure Salze, Constitution, Liebig. LXXV. 307. Citronensaures Aethyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Malaguti. LI. 161. — Antimonoxyd-Kaliumoxyd, Eigenschaften und Zusammensetzung, Thaulow. LIV. 170. — Calciumoxyd, über die Gährung desselben, Personne. CXIII. 307. CXIX. 187. How. CXIII. 323. — Eisenoxydul, Darstellung und Eigenschaften, Beral. LXV. 308. Oberlin. LXXIV. 317. Verbindung mit citronensaurem Chinin, Beral. LXV. 309. — Eisenoxyduloxyd, Beral. LXV. 309. — Eisenoxyd, Beral. LXV. 308. Macquet. LXXXVI. 66. Verbindung mit Ammoniak, Mowbray. LXXIX. 184. Depaire. C. 190. — Kaliumoxyd, Darstellung mittelst Citronensaft, Duflos. XXXVI. 281. Verfälschung, Hogdson. LVIII. 182. — Magnesiumoxyd, Pypers. XCVI. 56. Winkler. XCVII. 58. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetung, Wittstein. CXXIII. 244. Anwendung, Robiquet. CXXV. 92. Vorschrift zur Magnesia citr. purgativa, Vötter. CXXXI. 363. — Methyloxyd, St. Evre. LXXXVI. 65. — Quecksilberoxydul, Harff. XLIV. 278. Burckhardt. L. 265. Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 279. — Quecksilberoxyd, und Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 279. Burckhardt. L. 266. Verbindung mit Kali, Burckhardt. L. 268. — Silberoxyd-Ammoniak, Magee. E. 107.
rus, neue Untersuchung über die Arten und Varietäten dieser Gattung, Risso. XXXII. 273.
f, La — de la science ou les phénomènes de la nature, expliquée par le Dr. Brewer (Rec.). CXX. 330.
matis chinensis, medicinische Anwendung. XVIII. 365. — Cl. Flammula, chemische Versuche damit, Landerer. LXXVII. 187.
thalith, Thomson. XLIX. 248.
in, auch in Centaurea calcitrapa, Eigenschaften und Zusammensetzung, Scribe. LXXV. 65.
ks, das Pulver als Putz- und Schleifmittel, Reinsch. XCV. 213. Benutzung der bei den C.-Oefen verloren gehenden Wärme. XCIII. 372. Entschwefelung der C. durch Wasserdämpfe. CXXI. 199.
i s. **Erythroxylon Coca.**
cionella septempunctata, chemische Untersuchung, Bley. XLVII. 10.
cus Cacti s. **Cochenille.** — C. polonicus, Surrogat der Cochenille. IX. 316. — C. sinensis liefert das chinesische Insektenwachs. CXX. 199.
cusroth s. **Carmin** und **Carminsäure.**
henille, Cultur in Spanien. XVII. 78. Bory de St. Vincent. XX. 149. XXXVIII. 376; in Malta und Java. XXXVIII. 376; auf den canarischen Inseln, Berthelot. LIX. 282; in Algier, Simounet. LXXVIII. 325; in Guatimala. XCI. 243. Gewinnung. LXXXVII. 344. Ueber schwarze und weisse C. (die graue ist schwarze, mit Talk bestäubte), Boutron-Charlard. XIII. 238. Ueber den weissen Staub auf der C., Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung des Farbstoffs, Warren. XCV. 325. — Ueber eine falsche, käufliche C., Brandes. XXIV. 268. Bleihaltige C., Lichtenstein. LVIII. 187. Bley. LXX. 208.

Dietrich, Wackenroder. LXXV. 164. Letellier. LXXX. 323. Witting. LXXXIII. 293. Monthiers. LXXXVI. 329. Verfügung des kurhessischen Ober-Medicinalcollegii, bleibalt. C. betreffend, LXXV. 349. Quantitative Bestimmung des Farbstoffs, Letellier. LXXX. 323. Entfärbung der C. durch Säuren, Guinon. CVIII. 70. Ueber eine Tinct. und Aqua Coccinellae, Jonas. CIV. 161. — Neue in Frankreich einheimische C. auf Bohnen, Guérin-Meneville. CX. 197. CXXX. 71. CXXXI. 198. Kuchen-Cochenille, Richardson. CXXIV. 326.

Cochenilleroth (sogenanntes), Erlass der Berliner Polizei in Betreff der giftigen (vom Arsengehalt herrührenden) Eigenschaften dieser Farbe. CXII. 101.

Cochlearia acaulis, über diese Pflanze. XCVIII. 113. — C. anglica, Zusammensetzung der Asche, Herapath. CII. 51. — C. Armoracia s. Meerrettig. — C. officinalis s. Löffelkraut.

Cocin (Cocosnussölstearopten), Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Brandes. LIV. 115. 161.

Cocinon, Bildung, St. Evre. XCII. 214.

Cocinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Brandes. LIV. 125. 155. St. Evre. XCII. 213.

Cocinsaure Salze. Cocinsaures Aethyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, St. Evre. XCII. 213. Salze mit unorganischen Basen, Brandes. LIV. 131.

Cocus nucifera, über diese Palme, Leschenault. XX. 94. Ueber die medicinischen Eigenschaften verschiedener Theile derselben, Roorda van Eysinga. XXIV. 104. Ueber ihren vielfachen Nutzen. XXVI. 27. Beiträge zur chemischen Geschichte des Baums (Botanisches, Naturhistorisches, Uebersicht der vorhandenen chemischen Kenntnisse darüber, eigne Analyse der noch flüssigen und des schon fest gewordenen Marks, der äussern Epidermis, der Markfaserhülle und der harten Schale der Frucht). XXXII. 129. XXXIII. 18.

Cocosnussöl, Surrogat für Leberthran, Thompson. CXXIV. 351 Ueber seine arzneiliche Verwendung, Pettenkofer. CXXX. 1

Cocosnussölseife, Unterscheidung von der Baumölseife und von der Talgseife, Dumenil. LXXIV. 136.

Cocosstein, chemische Untersuchung des sogenannten —, Vauquelin. XXI. 175.

Cocumiglia-Rinde, Beschreibung derselben und des Baumes (Prunus), und Anwendung der Rinde gegen Fieber in Calabrien XXXIV. 76.

Cocytus, über das Wasser dieses Flusses, Landerer. CVII. 311.

Codeïn, Eigenschaften und Zusammensetzung, Couerbe. XLIV. Regnault. LV. 237. Gerhardt. LXXIII. 55. Verhalten Jod, Pelletier. LII. 59. Verhalten zu Reagentien, Rieg XCVII. 286. Verhalten zu Schwefelsäure und chromsaurem Eboli. CXXIV. 187. Ueber seine therapeutische Wirkung Form eines Sirups, Barbier. XL. 101.

Codeïnsalze. Jodsaures und jodwasserstoffsaures Codeïn, Pelletier LII. 59. 60. Schwefelcyanwasserstoffsaures —, Dollfuss. XCIV. 316. Ueberchlorsaures —, Bödeker. CI. 58. Unterschwefligsaures —, How. CXXII. 195.

Codeïnsäure und **codeïnsaures Morphin**, Robinet. X. 24. 25.

Codex medicament. Hamburg. (Rec.). XLIV. 69. LXXXIV. 192. CXV.

Codex der Pharmakopöen (Rec.). LXXVIII. 334. LXXXIV. 324. LXXXIX. 342. XCIV. 325. XCV. 334.

hwefelsaures Strontiumoxyd.
ıach Döbereiner. XXXVIII. 62.
mmensetzung, Crum. IX. 195.
ın, über diesen texanischen Baum, Helfft. CXXI. 167.
Caffee.
ːliche Darstellung, Mackenzie. XCVII. 73.
. **Jobi**, medicinische Anwendung, Landerer. CI. 48.
ntfernung derselben aus der Receptur, Mohr. XCVIII.
e Art von C., Musculus. CII. 75.
ɔrkommen, Darstellung, Eigenschaften und Zusammen-
Oberlin. CXXXI. 329.
arstellung, Eigenschaften, Wirkung, Ausmittelung,
f. CXXVIII. 4. Baemeister. CXXVIII. 15. Bley.
. 19. Hübschmann. CXXXI. 330.
tumnale, die Blumen sollen der wirksamste Theil sein,
l. IX. 310. Medicinische Anwendung der Blüthen,
:. CXXI. 150. Chemische Untersuchung der Blüthen,
ɜr. CXXVI. 236. — Verfahren, um die Samen leicht zu
rn, Reinige. CV. 222. Analyse der Samen, Bley.
19. Vorzug des Samens vor der Wurzel zum Arznei-
, Williams. V. 184. Wirkung des Samens, Schmidt.
. Vergiftung mit dem Samen. LXXXVIII. 65. Ueber
tur des Samens, Williams. XVIII. 262. Speichelfluss
a Gebrauch dieser Tinctur, Klokow. XXVI. 50. Be-
en über die Tinctur von Krug. LXVI. 104. Bonne-
IV. 341. CXV. 51. Vergiftung damit, Casper. CXX. 1.
.en Colchicum-Sauerhonig und seine Darstellung,
:. LXXXIII. 48. — Einsammlungszeit der Wurzel,
. V. 183. Schroff. CXV. 68. Güte derselben, Thom-
184. Trocknung derselben, Houlton. LXXXII. 74.
ie daraus bereitete Tinctur, Armstrong. XVIII. 262.
ıg mit der Tinctur. XLIX. 85. Analyse der Wurzel,
XXVIII. 19. Ueber das Stärkmehl derselben, Comar.
4. Vorläufige Notiz über zwei Alkaloide im Colchicum,
CXX. 298. — Vergiftung von Schweinen durch den
ler ganzen Pflanze, Barnickel. CXXIV. 237.
chtung zum —, Funke. III. 391.
s. **Hausenblase.**
ısa, Bestandtheile einer daraus bereiteten Tinctur,
XLIII. 301.
stallinischer Bitterstoff der Colletia spinosa, Reuss.
1.
ɔhen Chinolin, Williams. CXXV. 55.
nadensis, chemische Versuche damit und medicinische
ıng, Hooker. XXVI. 50.
ɹrstellung, Eigenschaften und Anwendung, Meynard,
. Livonius. XCVI. 271. Meurer. XCVI. 315. Sou-
XCVI. 316. Lassaigne. XCVI. 317. Hornung. XCVII.
pp. C. 194. Bredschneider. CII. 272. Müller. CXIII.
:tram. CXXII. 101. Roseck. Ebend. Bredschneider.
274. Flach. CXXV. 135. Hofmann. CXXVI. 146.
. CXXVI. 148. Anwendung gegen Verbrennungen,
. CIII. 314. Anwendung gegen Muttermaale, Brainard.
— C. cantharidale, Ilisch. XCVII. 176. Lüdersen.
16. — Elastisches C., Lauras. CXII. 331. CXXXI. 239.
rugineum, Aran. CXVI. 66.

Collyrium ophthalmicum nach Wisarth. XLII. 318. — C. t nach Courty. XLVIII. 111.
Colocasia, wurmtreibende Wirkung derselben, Landerer. CX
Colocynthin, Vauquelin. XIII. 170. Bastick. CV. 182.
Colophen, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, LXIX. 177.
Colopholsäure, Bildung u. Eigenschaften, Unverdorben. XXV
Colophon, Destillationsproducte, Unverdorben. XXIV. 198.
Coloquinte, chemische Untersuchung, Vauquelin. XIII. 170 delsnotiz darüber, Credner. LXIV. 91. — Ueber die deu Dierbach. XLVI. 106. Medicinische Anwendung im Landerer. CII. 28.
Columbin, Darst., Eigensch. und Zusammens. Bödeker. XC
Columboholz, Abkunft. CVI. 250. Hanbury. CVIII. 332. Berberin, Pereira. CXIII. 56.
Columbosäure, besondere Säure in der Columbowurzel, Dar Eigenschaften und Zusammensetzung, Bödeker. XCVI
Columbowurzel, Abstammung. II. 307. LXXXIII. 77. Chemisch suchung; enthält auch Berberin, Bödeker. XCIII. 335 384. XCVII. 181. Wirkung des Extracts, Buchner. X — Falsche C., Brandes. XVII. 285. Guibourt. XX.
Columbsäure s. **Tantalsäure**.
Commingtonit, Untersuchung, Muir. XLIX. 248.
Complementärfarben, über —, Mauméné. CIV. 307.
Compositae, über die Reitzbarkeit der Geschlechtstheile bei —, Müller. CXVIII. 118. Ueber einen in den C. befi grünen Farbstoff, Persoz. CXXX. 64.
Compenderateur, eine neue Tarirwage, Guérin und CXIII. 193.
Concretionen, Erfahrungen über animalische —, Wurzer. Prüfung einer C. aus dem Schenkelabscesse eines M Bley. CXI. 1. Ueber thierische C. in der zoologischen lung des pharmaceutischen Instituts zu Jena, Ludwig. 129. S. auch Bezoare, Darmsteine, Gallensteine, Ha Nierensteine etc.
Concurs-Ausschreibung, Mittheilung von Abl. CVII. 254.
Condaminea utilis, über die — und einen aus ihr gewonne niss, Goudot. LXXXI. 148.
Conferva auricoma, eine neue neuseeländische Alge, Hampe. 181. Ueber Bildung von Conferven unter dem Einf Sauerstoffs, Landerer. CXXX. 305.
Conhydrin, neues Alkaloid im Erdschierling, Wertheim. CX
Coniferen, über die fossilen — verglichen mit denen der J Göppert. CI. 345.
Coniin, Entdeckung, Darstellung, Eigenschaften und Wirkun seke. XX. 97. Darstellung und Eigenschaften, Geiger. 230. Boutron-Charlard und Henry. XLVIII. 43. A des Samens, Jannasch. LXIX. 97. Zusammensetzung, XLVII. 244. Zusammensetzung, Verhalten zu Haloiden, Luft, Blyth. XCIX. 206. Kekulé und Planta. CX Wirkung, Christison. XLVII. 100. Pöhlmann. LXII.
Conium maculatum, über sein wirksames Princip, Gieseke. Brandes. XX. 111. Ausbeute an Extract, Büchner 297. Extractbereitung, Ascher. CVI. 192. Untersuch Asche der Blätter, Wrightson. LXXXIV. 194. Stickst der Blätter, Wrightson. LXXXIV. 318. Wirkung, Chri

XLVII. 100. Ueber Uredo auf C., Krause. LXXXVII. 311. Darstellung des Conium-Sirups, Righini. LXII. 225. Anwendung der Blätter als Cigarren gegen Asthma, Landerer. CIX. 159.
Conchoria castanefolia und **C. Löbolobo**, Anwendung als Gemüse in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 87. — C. Cuspa, medicinische Anwendung der Rinde dieses Baumes. XXIX. 94.
Conserven, pulverförmige, —, Foy. LXI. 111. Ueber C. narkotischer Kräuter, Bley. LXV. 113. Ueber die Fäulniss verschiedener C. Moride. CVI. 341.
Contagien, über —, Smith. XXII. 84.
Convolvulin, muthmaassliches Alkaloid in der Wurzel von Convolv. Scammon., Marquart. XLVI. 253.
Convolvulus arvensis, Bestandtheile der Wurzel, Chevallier. IX. 296. Ueber das Harz der Wurzel, Weppen. CXXVI. 153. — C. Batatus, Bestandtheile der Knollen, Henry. XVIII. 282. Henry und Payen. XX. 53. Weitere Nachrichten über diese Pflanze. CXXV. 106. C. Jalapa s. Jalapa. — C. operculatus, medicinische Anwendung in Brasilien, Peckolt. CXXI. 93. — C. Scammonia, Analyse der Wurzel, Marquart. XLVI. 246. S. auch Scammonium. — C. sepium, Bestandttheile der Wurzel, Chevallier. XIII. 170. C. Turpethum s. Turpethwurzel.
Copaivabalsam, über die Merkmale seiner Aechtheit und Güte, Verhalten zu Kalilauge, Müller. VIII. 74. Flashoff. XI. 375. Specifisches Gewicht, Brandes und Reich. XXI. 157. Untersuchung des C. und seiner Verbindungen, Gerber. XXX. 147. XXXVII. 36. Ueber die Auflöslichkeit der Magnesia im C., Brandes und Gruner. XXIII. 277. Ueber den neuern, dünnen C., welcher sich zu Ammoniak anders verhält, Simon. LXXVII. 156. Posselt. XCVII. 178. Bemerkungen von Jobst. LXXX. 300. Reinigung von beigemengten fetten Oelen, Horst. IX. 215. Prüfung auf fette Oele etc., Planche. XVIII. 303. Blondeau, Delondre, Henry. XVIII. 305. Ancelin. XXIX. 232. Wackenroder. XXIII. 274. Brandes. XXXVI. 351. Anthon. XLIII. 281. LII. 17. Guthnik. LXX. 207. Vigne. LXXI. 323. Gerber. LXXXIV. 172. Vallet. LXXXVIII. 65. Redwood. XC. 184. XCI. 311. — C. mit geringem Harzgehalte, Ulex. CXII. 14. Untersuchung des C. von Procter. CXIII. 76. Guibourt. CXIV. 76. — Wirkung, Dierbach. XXX. 97. Medicinische Anwendung. XLIV. 240. Raleigh. XLIX. 94. Chrestien. L. 220. — Ueber die verschiedenen Bindungsmittel des C. in Pillenmassen, Geiseler. LXI. 104. Pillen mit Wachs, Simon. LXVI. 334. Zuckerkörner von C. LXXVII. 335. Formeln für seine Anwendung, Caillot. XC. 193. — Nachgekünstelter C., König. XXVIII. 60. — Neue Sorte, Lowe. CXXIII. 247. — Verfälschung der C.-Kapseln mit solchen, die fettes Oel und Terpenthinöl enthalten, Chevallier. CXVI. 183.

Copaivabalsamharz, Eigensch. u. Verhalten zu Säuren und Basen, Gerber. XXX. 162. Zusammensetzung, Rose. XLIII. 273. Medicinische Anwendung statt des ganzen Balsams, Thorn. XXVII. 73. Wirkung des Harzes, Dierbach. XXX. 97.

Copaivabalsamöl, neue Methode das — u. die Copaivaseife, durch eine Operation darzustellen, Ader. XXX. 311. Darst., Eigenschaften, Verhalten zu Jod, Schwefel, Alkalien und Säuren, Gerber. XXX. 157. Verhalten zu salzsaurem Gase, feste und flüssige Verbindung damit, Capitaine und Soubeiran. LXIII. 19. Wirkung des Oels, Dierbach. XXX. 17.

Copaiven nach Capitaine und Soubeiran. LXIII. 19.
Copal, Sorten und Abstammung, Dierbach. XX. 211. Per
LXXI. 323. Hanbury. CXVI. 226. Daniell. CXXX. 229.
halten zu Alkalien, Berzelius. XXVI. 228. Benutzung zu F
Giseke. LVII. 180. Verwendung zu Luxus-Artikeln, L
mann. LXIX. 123. Untersuchung des C., Filhol. LXXI.
Copalfirniss, Darstellung des fetten — mit Copaivab
Wachsmuth. XIV. 239. Zusammengesetzter C. nach J
XXIII. 283. C. mit Campher. XXIII. 284. Geistiger C. nach
stantini. XXXII. 115. C. nach Böttger. LXII. 122. Weite
schriften. LXXXIII. 73. XC. 334. Heeren. CXVIII. 339.
Copalche, Beschreibung dieser neuen mexicanischen Fiebe
Abstammung und chemische Versuche damit, Brandes
197. XIX. 80. v. Bergen. XXIII. 130. Abstammung
Humboldt. XVIII. 363. Bestandtheile nach Marcadien.
364. Ueber ihre Wirksamkeit. XXV. 1. Stark. CIV. 33
merkungen von Holl. LXXXVII. 43.
Coprolithen, Untersuchung, Gregory und Walker. XLVI. 1
von Vögeln in Indien, Piddington. LI. 309.
Corallen, ihre Gemengtheile, Tilesius. XXXI. 14. Ueber d
ralleninseln. CIV. 111.
Corallina officinalis, ihre Gemengtheile, Tilesius. XXXI. 2
sammensetzung einiger Corallineen. CVII. 194.
Corchorus olitorius, Anwendung, Landerer. CXXII. 237.
Corfu, Schilderung dieser Insel. CXV. 245. Ueppige Veg
daselbst. CXVI. 351.
Coriander, Uebersicht mehrerer Arten, Dierbach. XL. 214.
mische Untersuchung des Coriandersamens, Tromms
XLI. 113. Analyse des ätherischen Oeles, Kawalier. CXI
Coriaria myrtifolia, Bestandtheile des Stammes und der I
Peschier. XXVII. 311. XXXIII. 248. Enthält kein Al
wirkt giftig, Nees v. Esenbeck. XXX. 31. Weitere
rungen über ihre Giftigkeit, Sauvage Delacroix, Re
XXX. 121. Meyer. XXXIII. 248.
Corinthen s. **Weinbeeren**.
Cornin, Zweifel an seiner Existenz, Trommsdorff. XXV. 59.
hält sich wie eine Säure, Geiger. XLVI. 110.
Cornus circinnata, Bestandtheile und medicinische Anwendung
penter. XXXVIII. 338. — C. florida, medicinische Anwe
der Rinde, Kerr. XIII. 256. Walker. LI. 256. Bestan
der Wurzelrinde, Geiger. XLVI. 110. Cockburn. L
— C. mascula, Bestandtheile der Rinde, Tromms
XXXVIII. 344. Medicinische Anwendung, Dutton. XX
— C. sanguinea, Bestandtheile der Beeren, Murion. XL
Coronilla varia, Blumen und Blätter enthalten Cytisin, Jacq
und Peschier. XXXIV. 199. Toxikologische Untersuchun
dieselbe, Landsberg. XXXVIII. 313.
Corowatti, über diese guianische Arzneipflanze, Hancock. L
Corsica, über diese Insel in pflanzengeographischer Bez
CXXV. 246.
Cortex adstringens brasiliensis, chemische Untersuchung, Sehln
III. 62. Trommsdorff. XXXIII. 260. Beschreibung, A
mung und Anwendung, Brandes. XI. 200. Merrem.
351. Arruda da Camara. XXX. 142. Pohl. XXX. 13
mez. XXX. 142. — Chemische Versuche mit einer falschen,
v. Esenbeck. XXIX. 6. Beschreibung und Verhalt

annten Beisorten, Sehlmeyer. XXX. 129. Lucanus. I. 356. Brandes. XXXVI. 90. Ueber falsche, Martiny. XVII. 334. XC. 188.
ortex Barbatimao (der Bast von Cort. adstring. brasil.), reibung und Verhalten zu Reagentien, Brandes. XXX. 109. stammung der Barbatimao-Schoten, Virey. XLII. 203. orkommen und Eigenschaften, Braconnot. XXXVI. 231. Entdeckung, Darstellung und Eigenschaften, Wackenr. XXI. 264. Weitere Untersuchungen, Wackenroder. . 12. LXXXVIII. 153. Peschier. XXXVIII. 71. Zusammeng, Döbereiner. LII. 64. Ruickoldt. LXXXVIII. 139.
ulbosa, enthält Fumarsäure, Wicke. CXVIII. 51. — C. tube- Bestandtheile der Wurzel, Wackenroder. XXI. 264.
'ellana, medicin. Anwendung, Landerer. CVII. 284.
er den — der Alten, Nees v. Esenbeck. VIII. 154. — arus nach Guibourt ist die Belahé-Rinde, Guibourt. 2. — C. dulcis, Notiz von Sickmann. III. 276. — C. tus, medicinische Anwendung in Brasilien, Peckolt. V. 229.
Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Wöhler. II. 8. Verhalten zu Salpetersäure, Anderson. CXVII. 328.
anensis, liefert eine geniessbare Milch, Poiteau. LIX. 96. Eigenschaften, Buchner. XXII. 315. Vorkommen in den ten, Darstellung und Eigenschaften, Guillemette. XLI. usammensetzung, Henry. XLI. 272. Delalande. LXXIII. 'orkommen in Asperula odorata, Kosmann. LXXIX. 191; thoxanthum odoratum, und Zusammensetzung, Bleibtreu. IX. 335; in den Blättern von Angraecum fragrans, Gobley. 16; in den Tonkabohnen krystallinisch abgesetzt, Reb- CXX. 278; in Orchis fusca, Bley. CXXXI. 32. Berichtigung treff der Entdeckung des C., Mohr. CV. 390. Darstellung, mann. E. 119.
iure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Deide. LXXIII. 53. Bleibtreu. LXXXIX. 335.
arz, Bestandtheile, Paoli. XIII. 207.
in rother Farbestoff aus Südamerika, Virey. LXXIX. 67.
aritima, Zusammensetzung der Asche, Herapath. CII. 52. krystallinischer Bitterstoff, Leroy. LXVII. 291.
Oxyacantha, über ihre Rinde, Leroy. LXVII. 291. Ein plar mit gelben Früchten, Weihe. XVII. 207.
ra, giftige Wirkung. XXVI. 52.
Cujeté, medicinische Anwendung, Boscowitz. CXIX. 196. olt. CXXI. 93.
er die officinellen Arten, Sprengel. IX. 291. Notiz von son. XXII. 104. — C. fulvum, medicinische Anwendung rasilien, Martius. XIII. 265. — C. moluccanum und erum, Wachs davon, Hensmans. XXXVIII. 87. — C. iticum, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. 265. — C. Tiglium, chemische Untersuchung der Samen, des IV. 173. Nimmo. V. 203. Buchner. XIII. 161. Betheile, Wirkung und Vergleichung mit den Samen anderer rbiaceen, Soubeiran. XXXIII. 239. Die Grana Tiglii kom- von C. Jamalgota u. Pavanna, Hamilton. XXXVIII. — C. tinctorium, über den Farbestoff desselben und Verwechslung mit Lackmus. CIII. 303.

Crotonin, Nichtexistenz des Brandes'schen —, Weppen. C. 99.
Crotonöl, Darstellung und Eigenschaften, Brandes. IV. 192. Pope. XXV. 232. Röttscher. XCI. 111. Soubeiran. XI 324. Stümcke. LXXVIII. 40. Dominé. C. 323. Bemerkun über das Oel von Buchner. IX. 187. Funke. XIX. 164. W son. XXIII. 55. Löst sich reichlich in Alkohol, Vauque XVIII. 259. Eigenschaften und Prüfung, Guibourt. CI Pereira. CIV. 199. CXIX. 194. Wirkung, Wolfers. XII Ueber sein wirksames Princip, Frost. XX. 65. Zufälle d ins Auge gekommenes Oel, Commensuy. XXIV. 154. Br des. XXV. 233. Anwendungsform, Röttscher. XXVI. 245. wendung in Indien. XXVIII. 255. Anwendung gegen Nieren zündung, Isenbeck. LXIX. 114; gegen Zahnweh, Günt LXIX. 114; gegen Heiserkeit. LXXV. 188. Aeusserliche An dung, Boudet. LXXXIII. 190. Vergiftung mit C. LXXI. 2 Ueber Crotonharzseife, Funke. XIX. 164. Crotonölsalbe. LX 204. Crotonölseife, Caventou. XVIII. 366. Crotonölpfla Ihlo. CXXXI. 36.
Crotonsäure, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Bra IV. 179. 199.
Crova, eine der Cassia caryophyllata ähnliche Rinde, Rötts XXVI. 341.
Cruciferen, Wirkung ihres scharfen Stoffs auf andere Pfl Göppert. XXIV. 172. Ueber die Entwickelung der ätheri Oele in den C., Lepage. LXXXIX. 75. Untersuchung über schwefelhaltigen Oele der C., Pless. XCI. 188.
Crucit, über den —, Thomson. XLIX. 264.
Crustaceen, über die gefährlichen Eigenschaften einiger — und der Nordsee, Kesteloot. LXXVII. 304.
Cryptogamen s. **Pflanzen.**
Cuba, über den allgemeinen Charakter der Vegetation auf —, Pfeif LX. 323.
Cubeba Clusii, über diese Pflanze, Daniell. CXXI. 307.
Cubeben, Bestandtheile, Vauquelin. V. 193. Verfälschung mi Beeren von Rhamnus cathartica, Holl. IX. 281. Vorkommen Anwendung, Loureiro. XXXVIII. 123. Darstellung de tracts, Oberdörffer. XXIV. 178. Dublanc. XXIV. 18 Ausbeute an ätherischem Oel, Steer. LI. 197. Bosse. LX 30. Verhalten des Oels zu salzsaurem Gase, Capitain Soubeiran. LXIII. 20. Ueber das Stearopten des äther Oels, Busse. LXXVIII. 30. Krystallform des Stearo Brooke. IX. 204. Prüfung u. Eigenschaften des Oeles, ler. CIV. 66. — Bestandtheile der afrikanischen C., St house. CXXIX. 211.
Cubebin, Darstellung, Cassola. XLII. 303. Steer. LI. 197. LXII Landerer. CXXVIII. 303. Eigenschaften u. Zusammensetz Capitaine und Soubeiran. LVIII. 173.
Cudbear, einige Versuche über dasselbe, Müller. LX. 185.
Cuichunchilli, Anwendung dieser Pflanze gegen das Mal de Sa zaro, Bancroft. LVIII. 95.
Culebrit, Bestandtheile nach Brooke. XLIX. 241.
Culilawan-Rinde, Abstammung und Beschreibung, Aschoff. III Blume. LI. 255.
Cultur, schlesische Gesellschaft für vaterländische —, Preis XC. 114. Sitzungsbericht. CXVIII. 115.

Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Cahours und hardt. LXVI. 173. Vorkommen im Steinkohlentheeröl, nsfield. XCIX. 61.
hwefelsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, iours und Gerhardt. LXVI. 171.
neue organische Base, Nicholson. XCIII. 72.
altes, sauer gewordenes enthält Bernsteinsäure, Chevallier. X. 175. Chemische Untersuchung des Oels, Cahours und rhardt. LXVI. 157. Prüfung, Zeller. CIII. 310.
der sauerstoffhaltige Antheil des Oels, Cahours u. Gerdt. LXVI. 158. Verbindung mit zweifach-schwefeligsauren alien, Bertagnini. CXVII. 183.
ure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Verlung mit Aethyloxyd und andern Basen, Cahours und rhardt. LXVI. 161. 163. Verhalten im thierischen Organis-, Hofmann. CVI. 338. Wasserfreie C. und Verbindung Essigsäure, Gerhardt. CXV. 304. Verbindung mit Methylylsäure, Gerhardt. CXXVII. 194.
Cumen.
sserstoff = Cuminol.
Balsamona, medic. Anwend. in Brasilien, Peckolt. CXXI. 93.
s disticha, riesige Exemplare von — in Mexico. XCVI. 66. — nacrocarpa, über diese neue Art. CXI. 117. — C. sempernns, Anwendung der Früchte gegen asthenische Hämorrhoiden, e. CXIII. 360. Als Choleramittel auf Cephalonia CXXII. 240. Ueber die Thränen-Cypresse in China, Fortune. CXII. 376.
aluminatum, über —, Geiseler. LXXVII. 154. Darstellung, nzel. LXXXV. 290.
ein Pfeilgift der Indianer, v. Humboldt. XXVIII. 297. Chehe Untersuchung, Boussingault und Roulin. XXVIII. Pelletier und Petroz. XXX. 288. Wirkung, Bernard Pelouze. CVI. 327. Reynoso. CXXI. 379.
a Cambaïba, Beschreibung und medicinische Anwendung in silien, St. Hilaire. XIV. 97.
angustifolia, das Mehl der Wurzel ist dem Arrow-Root ähn-. XXVI. 342. Ueber die Handelsvarietäten der Curcuma, eira. CV. 384.
papier, Verhalten zu Säuren, Salzen etc., Faraday. IX. 305.
a, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Vogel. XI. 233.
s. Aricin.
Zusammenstellung der deutschen Arten, Löhr. XCIII. 316.
C. racemosa und umbellata, medicinische Anwendung Brasilien, Martius. XIII. 267. Peckolt. CVI. 381.
arstellung, Hensmans. X. 193. Kemp. LXXVII. 73. Kolb. XXIII. 57. Die Kolb'sche Methode taugt nicht, Harzenller. LXXXVIII. 308. Atomgewicht, specifisches Gewicht etc., nsmans. X. 193. Condensirung zu einem Liquidium, Fara-. XIII. 37. LXXXIII. 56. LXXXVI. 311. Niemann. XXXVI. Bildung, Duflos. XXII. 272. Fownes. LXIX. 208. Kolb. XXIII. 200. Delbrück. XCIII. 330. Rieken. CXI. 208. Ueber Farbe seiner Flamme, Talbot. XLIV. 142. Ueber seine freiige Zersetzung in wässriger Lösung, Vauquelin. XIII. 38. ouze und Richardson, LV. 110. Zersetzung in ätherischer r geistiger Lösung, Marchand. LXVII. 320. Verhalten zu moniak, Alkohol und Schwefelwasserstoff, Zweifach-Schwefel-

kalium, Wöhler. XVIII. 93. Zersetzungen durch Metalle, O
Sauerstoff, Duflos. XXII. 272. Verhalten zu Kupferch
Leblanc. CIII. 58. Quantitative Bestimmung, Heisch. C
Wirkung auf Pflanzen, Turner. XXV. 225.
Besondere Modificationen des Cyans, Thaulow. LX
72. — Ueber die Sauerstoffverbindungen des C., D
LVII. 257.
Cyan, festes nach Johnston s. **Paracyan**.
Cyanäther s. **Aethylcyanid**.
Cyanäthin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Fr
land und Kolbe. XCVI. 55.
Cyanamid, Bildung und Eigenschaften, Liebig. XLVI. 95.
Cyan-Ammoniak, Darstellung, Eigenschaften und Zusammenset
Hensmans. X. 251.
Cyananilin, Hofmann. CIV. 318.
Cyanbenzoyl, Strecker. CXXI. 330.
Cyanbromid, Bildung, Sérullas. XXXIII. 208.
Cyanchlorid, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, H
mans. X. 240. Sérullas. XXXIII. 207. Liebig. XL
Verhalten zu Ammoniak, Cahours. CXVIII. 193.
Cyanchlorid-Aethyloxyd, und **Cyanchlorid-Methyloxyd**, Bildu
Zusammensetzung, Aimé. LI. 166. Zweifel an ihrer E
Bouis. XCII. 211.
Cyancumidin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
mann. XCVI. 299.
Cyanide, über das chemische Verhalten derselben, **Kühn**.
CXXVI. 340. CXXVII. 145. 273. Verhalten zu Wasser bei
Temperatur und starkem Drucke. CXX. 171. CXXXI. 8
Cyanil, Bildung und Eigenschaften, Boutin. LXII. 296.
Cyanilin, Darstellung, Eigenschaften, Zusammensetzung und
Hofmann. XCVI. 296.
Cyanin, blauer Farbestoff der Blüthen, Cloëz u. Frémy. CX
Cyanjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung
rullas. XIII. 40. Ueber seine grosse Flüchtigkeit, Gr
XIV. 158. Darstellung, Eigenschaften und Wirkung, v.
XVIII. 97. Darstellung, Wackenroder. LVIII. 320.
schaften und Zusammensetzung, Herzog. C. 129. Wirku
den thierischen Organismus, Scoutetten. XVIII. 98.
Cyanoil, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, R
non. LXXVII. 183.
Cyansäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung. W
XIII. 39. XXI. 57. XXXVIII. 357. Verbindung der was
tigen C. mit Chlorwasserstoff, Wöhler. LXXV. 169. —
gleichung der C. mit der Knallsäure, Liebig. XVIII.
Neue C. s. Fulminursäure.
Cyansaure Salze, Cyansaures Aethyloxyd, Zersetzungsproducte
ben, Wurtz. CXV. 312. — Kaliumoxyd, Verhalten zu Oxa
Essigsäure u. Salpetersäure, Liebig. XXXIII. 217. — Silb
Verhalten zu Chlor, Liebig. XXXIII. 215.
Cyanschwefelwasserstoff, orangerother, Bildung und Eigens
Wöhler. XVIII. 94. Gelber, Gay-Lussac. 95.
Cyansulphid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, L
XXXIII. 211. Wöhler. XXXIII. 312. Zersetzungsproducte
big. XLVI. 85. Verbindung mit Aetherin, Sonnens
CXXIV. 1.

Cyansulphidwasserstoffsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Hensmans. X. 239. Völckel. LXXVI. 116.
Cyansulphidwasserstoff-Schwefelwasserstoff, Bildung und Eigenschaften, Zeise. XIII. 36.
Cyansupersulphidwasserstoffsäure, Bildung und Eigenschaften, Zeise. XIII. 35. Zusammensetzung, Völckel. LXXVI. 116.
Cyantoluidin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Hofmann. XCVI. 298.
Cyanurin, besonderer Stoff im blauen Harne, Braconnot. XIII. 341. Martin. XCIV. 76.
Cyanursäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Sérullas. XXXIII. 184. Bildung, Liebig. XXXIII. 185. 216. XLVI. 94. Wöhler. XXXVIII. 356. Knapp. LI. 224. 226. Constitution, Liebig und Wöhler. LI. 233. Liebig. LV. 89. 95. Wöhler. XCII. 199.
Cyanursaure Salze, Cyanursaures Amyloxyd, Rieckher. XC. 61. — Kaliumoxyd, Liebig. XLVI. 96. — Methyloxyd, Richardson. LI. 166.
Cyanwasserstoffäther s. **Aethylcyanid**.
Cyanwasserstoffsäure, die — etc., Elwert (Rec.). Iα. 121. Iβ. 102. Darst. nach Schrader. II. 59. V. 109. IX. 172. Flashoff. II. 59. 111. Firnhaber. II. 67. III. 107. Dugend. II. 112. Brandes. II. 74. 261. V. 109. Marder. IV. 341. Ittner. V. 108. Buchner. V. 110. Vauquelin. V. 110. Nimmo. V. 111. Maguire. V. 112. Trommsdorff. V. 112. Pessina. V. 113. Neuhaus. VII. 71. Veltmann. VII. 192. Stratingh. IX. 171. Kölreuter. IX. 174. Hensmans. X. 224. Kemmerich. XII. 92. Müller. XII. 57. Nees v. Esenbeck. XII. 97. Duflos. XVIII. 92. Monheim. XIX. 122. v. Mons. XXXV. 121. Bucholz. L. 226. Wackenroder. LXVIII. 33. Winkler. LXXI. 230. Laming. LXXX. 63. Herzog. XCII. 148. Mohr. XCIV. 11. Sandrock. CXII. 289. Verhütung des Spritzens bei der Darstellung, Bolle. LXIII. 296. Theorie der Bereitung, Everitt. XLI. 233. Wackenroder. LXVIII. 33. Wittstein. CXXV. 43. — Bildung aus oxalsaurem Ammoniak und aus ameisensaurem Ammoniak, Döbereiner. IX. 171; durch Glühen von Kohle mit salpetersaurem Baryt, Gregor. XVIII. 90; durch Behandlung von Kohle mit Salpetersäure, Silliman. XVIII. 90; durch Einwirkung von Salpetersäure auf Schwefelbaryum, XVIII. 90; durch Glühen stickstoffhaltiger Körper mit kohlensaurem Kali, Gieseke. XIX. 269; im Pflanzenreiche, Aschoff. LXXX. 274; angeblich in organischen Flüssigkeiten, Taylor. LXXXVI. 60. — Ueber ihre Aufbewahrung und Haltbarkeit, Flashoff. III. 260. IV. 344. Ridolfi. V. 114. Runzler. IX. 176. Häule. IX. 177. Schrader. IX. 175. — Prüfung auf ihren Gehalt an wasserfreier Säure, Ure. V. 116. Duflos. XXXIII. 191. LI. 222. Wackenroder. LXVIII. 33. Liebig. CVII. 301. Mohr, CXXX. 170. Gehalt der nach der preussischen Pharmakopöe bereiteten Säure. Duflos. XXIX. 63. LI. 223. Traurige Folgen des ungleichen Gehalts der Blausäuren. XIII. 134. — Verhalten zu Chlorwasserstoff und zu Schwefelsäure, Kuhlmann. XXXIII. 204 Nachweisung in einer Leiche, Brame. CXXI. 379. In einer Mixtur als Zersetzungsproduct, Plummer. CXXII. 61.
Vorschlag, statt C. die Aqua amygdal. oder Aq. Laurocerasi zu verordnen, Wolfers. IV. 340. Die C. kann nicht durch diese beiden Wässer ersetzt werden, Erdmann. XXVII. 294.

Vegetabilische C. aus dem Bittermandelöl durch Auflöser Alkohol bereitet, Schrader V. 121.

Wirkung der C. auf den thierischen Organismus, Brai XII. 94. Aschoff. XII. 95. Brandes. XII. 96. Fischer. 2 266. Voget. XX. 121. Jäger. XXI. 27. XXVII. 296. Göpp XXIV. 177. Krimer. XXV. 295. Gottwald. LXIX. 224. Art ihrer Anwendung, Wolfers. VIII. 150. Ist nicht besonc hülfreich bei Lungenleiden, Schneider. XXV. 366. Als äus liches Heilmittel bei Hautausschlägen, Krebel. XCV. 212. P siologische und therapeutische Wirkung nach Coze. XCIX. — Vergiftung eines Elephanten mit C. in Potsdam. LVII. Ueber Vergiftung mit C. LXXIV. 71. Vergiftung eines Pfer Krauss. LXXXVII. 10. Verhüten der Vergiftung durch C.-hal Flüssigkeiten. XCII. 353. Das Ammoniak ist ein unwirksa Antidot, Murray, Geiger. XVIII. 91. Braun. XXIV. 273. Cl als Antidot, Simeon. XXXIII. 195. Ratton. LIII. 329. Eine V giftung durch kohlensaures Ammoniak geheilt, Geogheg XLVIII. 109. Nutzen kalter Begiessungen bei Vergiftungen C., Herbst. XXVII. 288. Robinson. LXX. 359. Eisenoxy oxyd als Antidot, Smith. LXXXI. 63. Mischungen von Zuc schwefelsaurem Eisenoxydul, schwefelsaurem Eisenoxyd, Wa und Soda als Antidot, Larocque. LXXXIX. 337. — Gerichtli Ausmittelung, Aschoff und Brandes. XII. 82. Lassaig XIII. 135. Geiger. XIII. 136. Itard. XIII. 137. Burchhai XVIII. 92. Lassaigne und Leuret. XXIV. 275. Lesu und Orfila. XXVII. 105. Duflos. XXXIII. 185. Hünef XXXIII. 196. Orfila. XXXIII. 199. Barry. XL. 55. Drai und Paton. XLVIII. 107. Witting. LXXVIII. 42. Tayl LXXXVIII. 309. — Wirkung auf Pflanzen, Becker. XIII. Schneider, Wiegmann. XVIII. 91. Göppert. XXIV. 59.

Cyanyl s. **Cyanil**.

Cyanylsäure, Bildung, Eigensch. u. Zusammens., Liebig, XLVI

Cyclamen europaeum, chemische Untersuchung der Blätter Knollen, Saladin. XXXVI. 245. Anwendung der Wurzel Waschmittel, Landerer. CXXIII. 99.

Cyclamin, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Salad XXXVI. 245.

Cymen, der Kohlenwasserstoff des Cuminöls, Cahours u. Gerha LXVI. 181. Vorkommen im Steinkohlentheeröl, Mansfi XCIX. 61.

Cymenschwefelsäure, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammens Cahours und Gerhardt. LXVI. 183.

Cymol s. **Cymen**.

Cynanchum monspeliacum, Untersuchung des Milchsaftes und ausgespressten Saftes der Blätter, Marquart. XLIX. 127.

Cynapin, Alkaloid im Aethusa Cynapium, Ficinus. XXIV. 251.

Cynen, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Völck CXXI. 65.

Cynara Scolymus, Extract daraus und dessen medicinische Anwe dung. LV. 186.

Cynodin, besondere Substanz in der Wurzel des Cynodon Dactyl Semmola. XXIV. 251.

Cynodon Dactylon, medicinische Anwendung, Landerer. CXXV.

Cynoglossum officinale, Bestandtheile der Wurzel, Cenedel XXVIII. 312.

perus esculentus, Bestandtheile der Wurzel, Lesant, Semmola. XLVI. 112. — C. perennis, Anwendung der Wurzel in Indien als Parfum für die Haare, Hardwick. XXVIII. 254. — C. rotundus, medicinische Anwendung der Wurzel in Indien, Hardwick. XXVIII. 254; in Griechenland, Landerer. CXXX. 106.
phi, über dieses Räucherwerk der Alten, Cap. LXIX. 83.
presse s. **Cupressus**.
sticoxyd, Vorkommen als Harnsteine, Walchner. XXI. 176. Wurzer. XXXVIII. 364. Henry. XLIX. 72. Zusammensetzung, Thaulow. LIV. 170.
tisin, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Jacquemin und Peschier. XXXIV. 199.
tisus Cajan, Medicinische Anwendung, Peckolt. CXXVIII. 247. — C. Laburnum, Analyse der Blätter und Samen, Jacquemin und Peschier. XXXIV. 195.

D.

chfett, über dasselbe, Brandes. LXXI. 21.
ctylis caespitosa, über dieses Gras der Falklands-Inseln, Hooker. CV. 377.
cher, über — von Pappe, Lincke und Redtel. CV. 387.
pfe, Dichtigkeit der — zusammengesetzter Körper bei verschiedenen Temperaturen, Cahours. LXXXIII. 303. Ueber die latente Wärme der D., Andrews. XCVI. 50.
uerreotypie s. **Lichtbilder**.
ciochin s. **Thalleiochin**.
ka oder **Damba**, über diese Varietät des Hanfes in Süd-Afrika, Daniell. CIV. 335.
a, über diese texanische Baumgattung, Helfft. CXXI. 168.
alursäure im Kuhharn, Städeler. CVIII. 65.
marharz, Abstammung und chemische Untersuchung, Brandes. XXX. 1. Thomson. LXXVI. 127. Dulk. XCIII. 61. — Fackeln von D. in Amboina, Labillardière. XXXV. 125. — Firniss von D., Giseke. LVII. 189. Aetherischer Firniss. XC. 335. XCIV. 205. Müller. CXVII. 208. Münzel. CVIII. 339.
maran, Thomson. LXXVI. 127.
marin, Brandes. XXX. 14.
marol, Thomson. LXXVI. 127.
marsäure, Thomson. LXXVI. 127.
mmaryl, **mmarylsäure**, Dulk. XCIII. 61.
melsäure im Kuhharne, Städeler. CVIII. 65.
mpfapparat, Beschreibung eines —, Forcke. XIV. 241. Empfehlung des Beindorf'schen D. für Apotheker, Eulenburg. XVI. 69. XXI. 140. Brandes. XXI. 152. Beschreibung eines pharmaceutischen D., v. Dyk. XXIII. 113. Verbesserter D. nach Meurer in Dresden. XLVII. 3. Dampfkoch-Vorrichtung, Preuss. XCIV. 121. Dampf-Infundirbüchsen bei Forcke, XCII. 143. D. von Beindorff. CXI. 124. Hering. CXII. 254. CXVI. 345. Bitten. CXIV. 392.
mpfkessel, Concremente eines —, Ulex. LXXXV. 293. Verhütung des Springens der D. CXXX. 112.
niellia thunifera, über diesen Baum und das daraus fliessende Harz, Bennelt. CXXV. 222. Daniell. CXXVI. 235.

Daphne Gnidium, über ihre scharfe Materie, Vauquelin. XI — D. Mezereum, chemische Untersuchung der Rinde, und Gmelin. V. 200. Ueber die blasenziehende Substa Rinde und ihre verschiedenen Zubereitungen, Coldefy- XVIII. 260. Geistiges Rindenextract, Martius. LXXI Wirksames Ung. Mezerei, Peters. XXXII. 118. Hoff LXIX. 105. Pleischl. LXIX. 106.

Daphnin, bitter adstringirender Stoff der Seidelbastrinde, Ba Gmelin. V. 202.

Dapicho, Abstammung. LXXIV. 164.

Darmsteine, Untersuchung eines merkwürdigen — von einer Stickel. LXXIV. 144. D. von Pferden, Wurzer. L Girardin. LXXII. 188. v. Bibra. LXXVII. 196. Ueb schiedene D., Taylor. LXXIX. 202. LXXXVIII. 72.

Dasjespis s. **Hyraceum**.

Datiscetin und **Datiscin**, Stenhouse. CXXX. 185.

Dattelbaum, der — nach seiner Einführung und der Limitation Vorkommens in Indien, Ritter. XLVIII. 97. LIII. 211. geographische Verbreitung, Ritter. XCIII. 241. Ueber de Lauture. C. 388. Untersuchung der Frucht, Re LXIII. 59. Anwendung der Kerne gegen Ruhr, Habes. 119. Der D. Aegyptens, Brehm. CXXVIII. 382.

Datura arborea, Beschreibung und Wirkung, Dierbach. XX Giftigkeit der Samen, Renton. XXXIX. 270. Medicinisch wendung, Peckolt. CXVI. 334. — D. fastuosa, medici Anwendung der Wurzelrinde, Adam, Skapton. XX Beschreibung und Wirkung, Dierbach. XXXI. D. ferox, Beschreibung und Anwendung, Dierbach. 67. — D. Metel, Beschreibung und Wirkung, Die XXXI. 68. — D. sanguinea, Beschreibung und Wi Dierbach. XXXI. 70. — D. Stramonium, Beschreibu Vorkommen, Dierbach. XXXI. 64. Ihr Vaterland, v. Se tendal. CXXIX. 382. Vergiftungserscheinungen durc Samen, Maigs. XXIII. 135. Joachim. CIX. 223. Ve zur chemischen Ermittelung einer durch diesen Samen sichtigten Vergiftung, Bley. CXXX. 1. — D. Tatula, Be bung und Vorkommen, Dierbach. XXXI. 66. Bestan des Samens, Lindbergson. V. 172.

Daturin, Ausbeute aus dem Samen, Trommsdorff. LVII. identisch mit dem Atropin, Planta. CVI. 327. Verha Schwefelsäure und chromsaurem Kali, Eboli. CXXIV.

Daucus Carota, Bestandtheile der Wurzel, Wackenroder 118. Vauquelin. XXXIV. 14. Ueber das Amylum der v. Torosiewicz. LXVII. 314. Zusammensetzung der der Wurzel, Herapath. CII. 60.

Davidsonit, Zusammensetzung, Lampadius. LI. 300.

Davilla elliptica und **rugosa**, Beschreibung u. medicinische A dung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 95. Peckolt. CXV

Davyt, Vorkommen, Eigenschaften u. Zusammens., Mill. XXVII

Decocte, über ihre zweckmässigste Bereitung, Simon. XX Fölix. XXXV. 94. Scharlau. XXXVI. 1. Michael. X 25. K. preuss. Verordnung, die Bereitung der D. u durch Dampfkochung betreffend. XC. 81. Kleiner A Anfertigung der D., Koldewey. CXXIV. 162.

Decoctpfannen, über mensurirte —, Büchner. XXIV. 301.

r, metallene — bei Forcke. XCII. 142. CV. 121. Ueber
ı D., Brodkorb. CV. 220.
Pollini, über dasselbe, Pleischl. LXXXVIII. 330. — D.
ıanni enthält kein Quecksilber, Wittstock. XXIX. 149.
lt Quecksilber, Wiggers. LXIX. 95. Quecksilbergehalt,
el. LXXIV. 308. An seiner Wirkung haben Calomel und
ber keinen Theil, Martius. LXXII. 186. D. Zittmanni in
fom, Herschmann. LXXIV. 167.
ter, Beschreibung des Payen'schen — und Versuche mit
ı Instrumente, v. Dyk. XIX. 113.
, das —, Schultz. CXVIII. 97.
ı nach Mohr. CXIV. 132.
Entdeckung u. Eigensch., Brandes, Feneulle u. Las-
ıe. V. 160. Sättigungscapacität, Lassaigne. IX. 190. Ver-
zu Schwefelsäure u. chromsaurem Kali, Eboli. CXXIV. 187.
Staphisagria, Bestandtheile der Samen, Brandes, Fe-
le und Lassaigne. V. 160. Besondere krystallinische
in dem Samen, Hofschläger. XIX. 160.
innerliche Anwendung, Landerer. CXXV. 385.
ısmittel, Ledoyen u. Raphael. LXXXIV. 205. CIX. 79.
e D. CIV. 336. Wilson. CXXIV. 121.
ıs-Apparate, Bemerkungen über einige —, Schweinsberg.
CIII. 56. Verbesserte Destillirblase, Thirion. CXII. 210.
ildung und Anwendung, Payen und Persoz. XLV. 191.
Darstellung u. Eigenschaften, Guerin-Varry. XLVII. 264.
illung mittelst Säuren, Pinel. LXXXVII. 62.
ımi, Darstellung, Fouquet. LXXXVII. 62.
ıp, Bestandtheile des Fouchard'schen — XLVII. 262.
msäure, Pasteur. IV. 323.
(der Congotabak), Nachrichten darüber. XCVI. 71.
ıflaster s. **Bleipflaster.**
ın, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
ıann. CXI. 62
ilin, Hofmann. CV. 323. CXI. 63.
loranilin, Hofmann. CV. 324. CXI. 63.
nin, Kekulé und Planta. CXIX. 304.
rnstoff, Wurtz. CVII. 397. CXV. 312.
Berthelot. CXXII. 58.
enamin, Hofmann. CIV. 54.
enylamin = **Diaethylanilin.**
luidin, Abel, Morley und Reginald. CXXI. 58.
ı, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig
Wöhler. LV. 305. Isolirung, Gregory. LXXVIII. 105.
ıber seine Entstehung, Kastner. XLVI. 310 Brewster.
. 238. Schmelzung, Jacquelain. XCIII. 54. Oxydation
st chromsaurem Kali und Schwefelsäure, Rogers. XCVI.
ıngebliche künstliche Darstellung, Cagniard de la Tour.
II. 296. Diess Product ist ein Silicat, Dumas u. Thenard.
I. Die Gannalschen Diamanten sind Phosphor, Lampa-
XXXIII. 295. Ueber ihre künstliche Darst., Schwacke.
VIII. 202. Reinsch. E. 10. — Diamanten auf Borneo.
II. 296. D. in Brasilien. XXXIII. 297. Ueber ihre Lager-
daselbst, Girard. LXXIV. 297. Ueber die neulich in
Serra de Sincura und Sertao der Provinz Bahia aufge-
nen D., *Martius.* LXXXIX. 309. D. im Ural. XXXIII. 296.
ihre Lagerstätte daselbst, v. Engelhard und Göbel.

XXXVII. 295. Zerlegung einiger Gesteine von dem Fundorte de D. im Ural, Göbel. 310. Neue sehr grosse D. CXVIII. 12
Diamido-Meconsäure, How. CXXV. 186.
Diamylamin, Hofmann. CXI. 62.
Diamylanilin, Hofmann. CV. 326. CXI. 63.
Diamylphenylamin = **Diamylanilin**.
Diarrhoea infantum, Untersuchung der Flüssigkeit von —, Landerer. LXIX. 220.
Diaspor vom Ural, Zusammensetzung, Dufresnoy. LI. 296. Der sibirische löst sich nach dem Glühen in conc. Schwefelsäure auf, Damour. XC. 307.
Diastas, Bildung, Darstellung u. Eigenschaften, Payen u. Person. XLV. 190. Wirkung auf Stärke, Guerin-Varry. XLVII. 250. Wirkung auf Amygdalin, Robiquet. LIV. 90.
Dibromanilin, Hofmann. CXI. 62.
Dibromhydrin, Berthelot. E. 131.
Dibrompropylen, Dusart. CXXV. 61.
Dibutyrin, Berthelot. CXI. 176.
Dichlorfilipelosinsäure, Luck. CVIII. 181.
Dichlorhydrin, Berthelot. CXXII. 58.
Dichlopteritannsäure, Luck. CVIII. 186.
Dictamnus albus, medicinische und chemische Geschichte desselben, Wackenroder. XXII. 253. Chemische Unters. der Wurzelrinde, Herberger. XLVI. 109.
Dicyanomelanilin, Metarmophosen desselben und Bildung des der Cyansäure entsprechenden Gliedes der Anilinreihe, Hofmann. CV. 318.
Dicymenaphthalamin, Perkin. CXXXI. 68.
Didym, ein neues Metall, Mosander. LXXII. 316. LXXIII. 3 LXXVI. 109. Untersuchung von Marignac. CI. 53. CXIX.
Didymchlorid, Marignac. CXIX. 29.
Didymoxyd und dessen Salze, Marignac. CXIX. 28.
Didymsulphid, Marignac. CXIX. 29.
Didymsuperoxyd, Marignac. CXIX. 29.
Dielain, Berthelot. CXVI. 175.
Diffusion, über — tropfbarer Flüssigkeiten durch poröse Scheidewände, Brucke. LXXVI. 105.
Digitalicrin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Walz. CIV. 191. CXVII. 331.
Digitalin, Darstellung in extractiver Form u. Eigenschaften, Dulong. XXIV. 151. Planiava. XXIX. 93. Trommsdorff. XLIX. 1 Reindarstellung und Eigenschaften, Homolle. LXXXIII. Henry. LXXXIV. 315. Kosmann. LXXXVI. 188. Walz. LXXXI 193. CIV. 187. CXVII. 331. (Aus Digitalis lutea). Kosmann. XCV. 203. Eigenschaften nach Riegel. XCVII. 290. Ludwig. CXXI. 139.
Digitaline, scharfe (nicht bittere) Substanz in der Digitalis, Kosmann. LXXXVI. 189.
Digitalis grandiflora, chemische Untersuchung, Walz. CXVII. 331. — D. parviflora, chem. Versuche damit, Kosmann. LXXXVI. 188. — D. purpurea, Einsammlung, Verwechselung der Blätter mit denen von D. ambigua, Dierbach. XVI. 254. Bemerkungen über die Pflanze und Vorschlag zu 2 gleichmässigen Mitteln derselben, Büchner. XII. 100. Negative Resultate bei der Prüfung auf ein Alkaloid, Dumenil. XXVI. 85. Das geistige Extract die beste Anwendungsform, Labelonye. LV. 18 Res-

gens zur Ermittelung der Wirksamkeit der D., Falken. LXXX. 69. Ueber diese Prüfungsweise, Osswald. LXXXII. 38. Untersuchung der Asche der Blätter, Wrightson. LXXXIV. 194. Chemische Versuche von Kosmann. LXXXVI. 188. Gewichtsverlust der Blätter beim Trocknen, van Hees. CVIII. 41. Untersuchung der Samen und Kapseln, Buchner. CX. 329. Verwechselung der Blätter mit denen von Conyza squarrosa, Walz. LXXXVII. 55. Vergiftung durch ein Decoct der Blätter. XXVI. 119. Speichelfluss nach dem Gebrauch der D., Kremler. XXVII. 74. Vergiftung von Katzen damit, Landerer. CXV. 16. Unguentum Digitalis purpureae et Hyoscyami. LXXXII. 81.
Digitalesmin, Walz. CXVII. 331.
Digitaria sanguinalis, Bestandtheile der Samen, Schlesinger. LXIV. 313.
Digitasolin, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Walz. CIV. 190.
Digitoleïnsäure, Darstellung u. Eigenschaften, Kosmann. LXXXVI. 189.
Dilleniaceen, über die medicinischen Eigenschaften der — der Insel Java, Blume. XXII. 75.
Dimethylamin, Hofmann. CXI. 62.
Dimethylharnstoff, Wurtz. CVII. 307.
Dimorphismus, über den — in activen Substanzen, Pasteur. CXX. 309.
Dioscorea Batatas aus China E. 180. — D. triphylla, über ihre Wurzel, Schier. XCII. 214.
Diphen und **Diphenin**, Gerhardt und Laurent. CII. 183.
Dipalmitin, Berthelot. CXVI. 175.
Diplatosamin, Verhalten zu Cyan, Buckton. CIX. 51.
Diptam s. **Dictamnus**.
Disacryl und **Disacrylharz**, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Redtenbacher. LXXVII. 87.
Distearin, Berthelot. CXVI. 174.
Dithionige Säure s. **Schwefeloxyde**, a).
Dithionsäure s. **Schwefeloxyde**, f).
Divalerin, Berthelot. CXVI. 176.
Doeglingthran, Untersuchung, Scharling. XCV. 63.
Dolium Galea, über den Speichel dieser Schnecke, Troschel. CXX. 58. Bestandtheile, Bödeker. CXX. 58.
Dolomite, Zerlegung einiger schwarzen — aus dem Diamantdistricte im Ural, Göbel. XXXVII. 310. Entstehung der D., Durocher. CVIII. 306.
Donarerde, identisch mit Thorerde, Berlin. CX. 305. Damour. Ebend.
Donarium, ein neues Metall, Bergmann. CVIII. 49. Nichtexistenz, Berlin. CX. 305. Damour. Ebend.
Donium, ein neues Metall, Richardson. XLVII. 221. Widerlegung dieser Angabe, Smith. XLVII. 223.
Dorstenia brasiliensis, Mutterpflanze der Rad. Contrajervae, medic. Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 260.
Dracaena Draco, Beobachtungen über diesen Baum, Berthelot. XXV. 183.
Drachenblut, Sorten und Abstammung, Virey. XXVIII. 29. Hanbury. CXVI. 226. Chemische Versuche damit, Melandri. XXV. 193. Herberger. XXXV. 150. Destillationsproducte, Boudault und Glenard. LXXVIII. 323. LXXXII. 347. Verhalten zu Salpetersäure, Blumenau. XCVI. 324. Verfälschtes D., Landerer. CI. 180.

Drachenblutstoff, eine Untersäure, Herberger. XXXV. 150.
Dracin, Eigenschaften, Meladri. XXV. 194.
Dracontium dubium, medicinische Anwendung in Brasilien, Peckolt. CXXIV. 228.
Draconyl nach Boudault und Glenard. LXXXII. 347.
Dracyl nach Boudault und Glenard. LXXVIII. 324. LXXXII. 347.
Dragees, pharmaceutische —. CXXIV. 355.
Drahtsaetz, feines — als Ersatz des Sandbades. CXXIII. 209.
Dreelith, Untersuchung, Dufresnoy. XLIX. 255.
Droguen, über den Preis der — in London zu Anfang des J. 1840, Faber. LXIV. 354. LXV. 124. Bekanntmachung des Gesundheitsraths in Hamburg, den Ankauf gepulverter D. betreffend. LXV. 289. Ueber Verfälschungen der rohen D., Holl. LXXVIII. 1[illegible]. Droguenausstellung bei der Generalversammlung des norddeutschen Apothekervereins zu Leipzig im J. 1840. LXIII. 43; zu Dresden im J. 1845. LXXXIII. 104. Beet's Droguerie-Wörterbuch, fortgesetzt von Meylink (Rec.). LXXV. 325. LXXXIV. 80. Bericht über wichtige Veränderungen von D., Jobst. CXII. 124. Die ostindische Droguensammlung der Universität Erlangen, beschrieben und erläutert von Martius. CXVI. 67. Tabelle über den Verlust beim Pulvern verschiedener D., Peckolt. CXVI. 337. Ueber die Werthbestimmung einiger D. CXXI. 251. Ueber nordamerikanische D., Procter. CXXVIII. 248. Beasly's neuer englischer Droguist, aus dem Englischen von Schmidt (Rec.). CXVII. 349.
Drosera communis, eine den Schafen nachtheilige Pflanze in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 90. — D. rotundifolia, Reitzbarkeit der Blätter, Roth. CIX. 376. CXI. 242. Chemische Untersuchung, Lucas. CXIII. 379.
Druckertinte, blaue, schwarze und rothe, Reade. XCIII. 213.
Drüsengeschwulst, Untersuchung der verhärteten — eines Esels, Landerer. XCVIII. 284.
Drupacin, ein Absatz im Bittermandelwasser, Buchner. XLIII. 293.
Ducali, ein milchiger Baumsaft in Guiana, Hancock. XXXI. 308.
Duckstein, chemische Untersuchung eines rheinischen — (Trass), Bley. LXXIX. 257.
Dünen, Bildung und Fortrücken, sammt Landzuwachs längs mancher Meeresküsten, Kastner. LXVIII. 307.
Dünger, über den —, Payen. LXII. 348. Anwendung der Salzsäure als D. LXXIX. 181. Analyse eines D., Braconnot. LXXXI. 335. Ungünstige Resultate mit dem Patentdünger. XC. 113. Versuche über den Werth verschiedener D., Kuhlmann. XCI. 71. Wirkung und vortheilhafte Anwendung des D., Reinsch. XCIII. 59. Chemischer D. für Samen, Heyss. XCIV. 205. Verbesserte Methode zur Bereitung des D., Richardson. XCVII. 334. Ueber Darstellung und Wirkung des D., Reich. CI. 36. Anwendung der Kochsalzmutterlauge zur Verbesserung des thierischen D., Calloud. CIII. 77. Untersuchung über D. von Soubeiran. CV. 65. Berechnung des in Paris verloren gehenden Düngers, Brivis. CXVI. 307. Ueber die Bildung des D., Reiset. CXXXI. 180. Ueber den sogenannten wohlfeilen und vortheilhaften D., Mulder. E. 187.
Dulcamara, Bestandtheile der Stängel, Desfosses, Pfaff. V. 170. Wittstein. CXIV. 72. Schnelle Säuerung des Extracts, Dumenil. LXX. 188.

lcamarin (Dulcarin), der bittersüsse Stoff der Dulcamara, Desfosses, Pfaff. V. 170. Soll eine Mischung von Solanin und Glycyrrhicin sein, Wiegmann. XVIII. 249. Reindarstellung und Eigenschaften, Biltz. XXXVIII. 73. Reindarstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Wittstein. CXIV. 72.
lcose, über —, Laurent. CII. 325.
mpalme. XXV. 169.
nthöhlen, über verschiedene — im Oriente, Landerer. CXXIV. 123.
pada, eine indische Art Weihrauch. XX. 213.
ra zibethinus, über die Frucht von —, Pfeiffer. CXXVI. 372.
rasit von den Farörn, Zusammensetzung, Connell. XLVI. 129.
rit, Bestandtheile, Thomson. LI. 299.
rytin, Bildung und Eigenschaften, Berzelius. LXIII. 277. Zusammensetzung, Strecker. XCIII. 74. XCVII. 67.

E.

l de Cologne s. **Aqua coloniensis**. — Eau de Gerlain gegen Sommersprossen. LXXXVI. 198.
e und Fluth, über die — auf Negroponte, Landerer. CXIV. 294.
ain, gelbe krystallinische Materie im Holzgeist, Scanlan. L. 285. LI. 169. Nähere Untersuchung, Apjohn und Gregory. L. 283. LI. 269. Ueber einen damit in mancher Beziehung stehenden Körper, Schweizer. XCV. 206.
chilea fruticosum, Anwendung zur Sodabereitung, Landerer. CII. 27.
tes suberecta, giftige Eigenschaften derselben, Sells. XXXVIII. 337.
um plantagineum, Beschreibung und medicinische Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 98.
ardsit, Vorkommen, Beschreibung und Zusammensetzung, Shepard. LI. 305.
mer Ring aus einem Hünengrabe, chemische Untersuchung derselben, Bley. LXIV. 180.
eln, Bestandtheile. XXIII. 273. Löwig. XXIX. 95. Aetherisches Oel daraus, Bennerscheidt. XXXVI. 255.
elncaffee, Mittel, ihm den bittern unangenehmen Geschmack zu benehmen, Thionville. LI. 250.
elnzucker, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dessaignes. CIX. 62. CXVIII. 326. Bemerkung von Landerer. CXXIII. 307.
enholz, Benutzung des — in der Böttcherei und dessen Einfluss auf Weine und Alkohol, Fauré. XCV. 195. Verfahren, um frischem E. das Ansehn von altem zu geben, Melsens. XCIX. 317. Dem E. ähnlicher Holzanstrich. LXXXII. 205. — Darstellung, Eigenschaften und Anwendung des Extracts, Riegel. LXXVI. 133. Raffinirtes Extract. LXXIII. 319.
enrinde, Verhalten des Decocts zu kohlensaurem Kali, Hargt. XVIII. 295. Analyse der Rinde, Gerber. XXXVIII. 272. Gerbestoffgehalt, Müller. LXXVII. 270.
r, Aufbewahrung in Kalkwasser, Bucholz. VII. 284; in Chlorkalk, Kaiser. XXXVIII. 52. Einfluss des Ausbrütens der E. durch fremdartige Vögel. LXXIV. 197. Veränderung der Hühnereier nach Fleischnahrung der Hühner, Martin. CV. 334. Zusammensetzung der E. der verschiedenen Thierclassen, Frémy und Valenciennes. CXX. 205.

Eieröl, Bereitung, Geiseler. XLI. 157. Röttscher. XLII. 5
hält Stearin, Planche. IX. 217. E. von Enteneiern, G
L. 173.
Eierschalen von Enteneiern, Analyse, Geiseler. L. 168.
Eierstock, Untersuchung einer in einer Sackgeschwulst des
Mädchens gefundenen Substanz, Lassaigne. XX. 32.
suchung einer Substanz aus dem krankhaft vergröss
einer Frau, Hausmann. L. 173.
Eigelb enthält Cholesterin, Lecanu. XXXI. 62. Chemische
mensetzung, Gobley. LXXXIV. 319. LXXXVI. 193. Eigen
der Bestandtheile, Barreswill. XCIX. 311. Zusamme
der Asche, Poleck. CII. 196. Weber. CIV. 50. Berei
Eigelbseife. CIX. 199.
Einbalsamiren, über die Arten des — bei den Aegyptern, M
XXV. 155. Pariset. XXVI. 281. Johnson. LXXIV.
stoire des embaumements etc. par Gannal (Rec.).
Neue Methode des E. CXIX. 341.
Eingeweide-Concretion, Untersuchung einer —, Dublanc, La
XVIII. 347. Moride. CI. 338.
Eis, Darstellung im Sommer, Decourdemange. XVIII. 13
liches E. nach Meylink. XXIII. 166. Boutigny.
Kestner. LXXXI. 279. Gorrie. CII. 339. Fumet.
Newton. CXII. 210. Krystallform, Marx. XXXIII. 106.
ster. XL. 49. Specifisches Gewicht, Brunner. LX
Ueber die beim Schmelzen des E. latent werdende
LXXV. 169. Gadolin. CXVII. 178. Ueber das E., welc
im Sommer zwischen den Basalttrümmern bei Kamei
Leitmeritz in Böhmen findet. Pleischl. LXVII. 157.
nungscoëfficient des E., Moritz, Pohrt, Schumache
Eigenschaften des E. und davon abhängige Phänom
Gletscher, Schlagintweit. CIII. 290. E. als Anaest
CII. 370. — Eiswolken, Kastner. LXVIII. 314.
Eisen, Krystallform, Nöggerath. XVIII. 201. Krystallinische
Glocker. XCIII. 180. Atomgewicht, Wackenroder.
279. LXXV. 22. Erdmann und Marchand. LXXXV.
duction in Schweden. LVIII. 22. CX. 254; im Harz. LX
Trierschen. LX. 349; in England. LX. 349; in Belgien.
in Elba. LXII. 236; in Schlesien. LXIV. 352; in Preusse
244; in Russland. CII. 374. Lager von E. in Rhein
CV. 383. Darstellung von hämmerbarem E. ohne Brenn
Bessemer. CXXIX. 251. Darstellung des durch W
reducirten E., Thibierge. LXXXIV. 54. Poumarède
Knorr. CXXVI. 18. Wöhler. CXXIX. 188. E. 38. U
Entzündlichkeit des durch Wasserstoff reducirten E.,
XXII. 216. Das durch Wasserstoff reducirte Eisen soll
oxyd sein, v. Mons. XXX. 74. Reines E. aus dem
Peligot, LXXXII. 334. Verhalten des Metalls zur sch
Säure, Schweinsberg. XXVI. 88. Stein. CXXVI. 8
halten zur Salpetersäure, Schönbein. L. 113. LI. 97.
LI. 93. Faraday. LI. 94. Verhalten zu See- und Sa
Davy. XLIX. 267. Tassel Grant. XLIX. 269. B
XLIX. 270. Verhalten zu Kupfervitriollösung, Schönb
98. Ueber Verbrennung des E., Stratingh. LXI. 38
die Verbrennung des E. im Sauerstoffgase, Blücher
154. Durchbohren des E. mit Schwefel, Evain.
Fällung durch metallisches Zink, Capitaine.

marède. XC. 44. Ueber seine Fällung aus weinsteinsauren alkalischen Salzlösungen durch Schwefelalkalien, Blumenau. XCVI. 293. Latente Schmelzwärme des E., Person. CIV. 314. Verhalten des metallischen E. zu basisch-schwefelsaurem Eisenoxyd und zu Eisenoxydhydrat, Geubel. CVII. 162. Ueber die Gestaltungszustände des Eisens, Fuchs. CXI. 190. Neues Verfahren, das E. magnetisch zu machen, Kohn. CXIV. 308. Magnetischwerden des Eisens durch Lochen und Luftwellen. CXVII. 179. Ueber den passiven Zustand des E., Nicklès. CXVI. 142. Verhalten des E. zu Zuckerlösung, Gladstone. CXXII. 331. CXXIII. 203. Verhalten zu einigen Chloriden, Böttger. E. 39. — Nachweisung vor dem Löthrohre durch Jodkalium und Bromkalium, Buchner. XXXV. 278. Quantitative Bestimmung auf nassem Wege, Marguerite. XCI. 67. Ueber die Fuchs'sche Eisenprobe, Brant. CXXI. 172. Colorimetrische Eisenprobe, Ragsky. CXXI. 324. Bestimmung des E. im Harne, Böcker. CXXXI. 319. Trennung vom Mangan, Quesneville. XXIII. 102. XXVI. 211. Martini. XXXV. 262. — Schützung vor dem Rosten, Aikin, Perkins. V. 60. XVIII. 203. Righini. LXXXIII. 300. Verunreinigung mit Zink. XCII. 311. Kitt statt Blei zum Befestigen von E. in Stein. XXXV. 278. Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 123. XV. 71. E. soll nicht in den Harn übergehen. Gélis. LXX. 359. Anwendung in Pillen, Spatzier. XCIV. 300. Pharmakologisch-chemische Bemerkungen über die Eisenpräparate, Wackenroder. CXIV. 1. Ein Beitrag zur Pharmakologie des E., Daubrawa. CXIX. 32.

Gusseisen, über eine sich darauf findende weisse fadige Substanz (Kieselerde), Vauquelin. XIX. 215. Ausdehnung durch Erhitzen, Prinsep. XXXV. 278. Brix. CXIX. 287. Chemische Untersuchung eines G., Bley. LIX. 62. Bestimmung des Kohlenstoffs im G., Regnault. LXIII. 55. Producte der Einwirkung der Schwefelsäure auf das G., Schrötter. LXIX. 308. Sandrock. XCIII. 1. Das weissglühende G. wirkt nicht verbrennend oder verletzend in Berührung mit Gliedmaassen, Boutigny, Perrey. C. 309. Anwendung des G. zum Löthen des Schmiedeeisens. CIII. 313.

Gusseiserne Geschirre, am besten mit zerfallenem Kalke zu reinigen, Funke. XIX. 164. Ueber inwendig emaillirte —, Aschoff. Iα. 65. Email dazu, Flach und Keil. LXII. 124. Clark. LXXII. 372. LXXVIII. 331. LXXXIII. 302. E. 146. Eiserne Decoctpfannen mit Email. LXXXV. 375. — Verhütung des Schwarzwerdens der Speisen in gusseisernen Geschirren. XCII. 335. Schützung der Geschirre gegen den nachtheiligen Einfluss des Schwefels aus den Brennmaterialien. XCVI. 331. — Versilberung des Eisens, Jewreinoff. LXXIV. 303. Verkupferung, Reinsch. XCV. 77. C. 74. Vorbeizen zum Verzinnen und Verzinken, Sorel. XCIX. 319. Verplatinirung, Jewreinoff. CXIV. 201. Ueberziehen mit Stahl, Schmiedeeisen und andern Metallen, Peters. CXXII. 251. Mittel zum Härten von Eisenwaaren, Dugdale. CV. 77.

Legirungen des E. mit Kupfer, Mushet. XLIII. 226; mit Kalium und Aluminium, Calvert und Johnson. CXXVI. 309. CXXVII. 41. Sogenanntes unoxydirtes Gusseisen oder weisses Messing, Soret. CXXI. 173. CXXX. 176.

Eisenalaun s. **schwefelsaures Aluminiumoxyd-Eisenoxydul** u. **schwefelsaures *Eisenoxyd-Kaliumoxyd*.**

Eisenamalgam, Darstellung, Böttger. E. 39.
Eisenbahnen, gesundheitsnachtheilige Wirkungen von — Anla XCII. 259. Welchen Einfluss üben E. auf den Geschäftst der Apotheker aus? Voget. XCVIII. 369.
Eisenbaum, über Glauber's —, Böttger. LI. 105.
Eisenblau, erdiges —, Brandes. Iα. 103. v. Mons. XVI. 87. kommen in menschlichen Knochen, Nicklès. CXXVII. CXXVIII. 210. S. auch phosphorsaures Eisenoxydulox
Eisenbromide. a) Bromür, Darstellung, Eigenschaften und Zus mensetzung, Henry. XXXIII. 327. Berthemot. XXXVII. b) Bromid, Darstellung und Eigenschaften, LXXIII. 44.
Eisenchloride. a) Chlorür, Zusammensetzung, Reimann. XX 344. Darstellung, Dumenil. XLVII. 60. Wassergehalt, G ham. LXIII. 47. Verhalten zu Aether, Jahn. XLVII. Ueber dessen Bildung durch Aether und sein Verhalten weingeistiger Lösung, Jonas. LXXVI. 36. LXXXI. 129. — D stellung einer haltbaren Eisenchlorürtinctur, Tömlich. II. Jonas. XCVIII. 257. Wackenroder. CXIV. 1. Mayer. CX 305. Unglücksfall, damit, Helmts. Iβ. 323. Ihre freiwi Zersetzung, Helmts. IV. 334.
b) Chlorid, Darstellung, Buchner, Schmid, St V. 61. de Vry. XLVI. 144. Oenicke. LXIV. 308. Darstell und Zusammensetzung, Mohr. LXIII. 215. Fritzsche. LX 327. Gobley. LXXVIII. 186. Darstellung in flüssiger Fo Geiseler. XCI. 280. CXXVII. 159. Sandrock. CXIII. Verhalten seiner Lösung in Aether am Sonnenlichte, Ja XLVII. 201. Ueber eine bleibende grüne Färbung der Best scheff'schen Eisentinctur, Jahn. XLVII. 202. Anwend gegen Hamorrhagien, Herzfelder. CXXXI. 237. — Bildung Zusammensetzung eines basischen Chlorids, Phillips. XXXIX.
Eisencyanidsalze, Eigenschaften. XXXIII. 211.
Eisencyanürcyanid, blaues (reines Berlinerblau, Pariserbla Darstellung, Buchner. IX. 73. Peez. XIII. 81. v. Mo XVII. 43. Gautier. XXIX. 323. Landmann. XXXVII. Verhalten zu Chlorkalk, Liebig. XXXIII. 218. Ueber Natur des E., Wackenroder. LXVIII. 49. Verhalten zu A moniak, Monthiers. XCVI. 319. Verhalten am Sonnenlic im Vacuo, Chevreul. C. 307. Anwendung als Arzneimit Kirchhoff. XXIV. 178. Lösliches E., Kastner. LXXII. Reade. CXIII. 330. Bestimmung, de Haen. CXXII. 179.
Eisencyanürcyanid, grünes, Bildung, Eigenschaften und Zusam setzung, Pelouze. LVIII. 109. Jonas. LXII. 33.
Eisencyanür-Wasserstoffsäure, Darstellung, Liebig. CXVII. 33
Eisenextract, über die Wahl der Aepfel dazu, Büchner. XXIV. Darstellung mittelst Aepfelbrei, Bucholz. L. 237. Wei über seine Darstellung, Gruner. CIX. 327. Rebling. CX 19. Landerer. CXXIII. 21. Thümmel. CXXIII. 141. Lu wig. CXXIV. 269.
Eisengoldjodid, Johnson. L. 39.
Eisenhammerschlag, Zusammensetzung, Berthier. XIII. 80. sander. XXI. 185. Lefort. CXI. 302. Eignet sich wegen Unreinheiten nicht zum pharmaceutischen Gebrauche, Gl XVIII. 202. Magnetische Eigenschaften des E., Bi XXXV. 277.
Eisenjodide, a) Jodür, Bereitung, Dumenil. XLVI. 56. dörffer. LXI. 296. Mialhe. LXXVII. 75. Cop.

Jonas. XCVIII. 257. Göpel. XCIX. 154. Laux. XCIX. 261. Beissenhirz. XCIX. 172. Eigenschaften, Anthon. LI. 102. Zusammensetzung, Smith. XLIV. 56. Wittstein. LXXVII. 76. Darstellung mit Zusatz von Milchzucker, Kerner. LXIII. 217. Darstellung und verschiedene Formeln für die pharmaceutischen Zubereitungen dieses Heilmittels, Dupasquier. LXV. 187. Wright. CXXII. 102. Verhalten im thierischen Organismus, Kletzinsky. CXXI. 174. — Eisenjodürpflaster, Sauvan. CXXXI. 363. — Eisenjodürsirup, Darstellung nach Frederking, Fischer. LIV. 100. Wackenroder. LVIII. 176. Tognio. LXI. 99. Oberdörffer. LXI. 302. Béral. LXV. 310. Geiseler. LXVIII. 349. Thomson. LXX. 176. Devergie. LXXXVI. 314. Becker. CII. 10. Combination des Eisenjodürsirups mit Manganjodürsirup, Procter. CXVI. 65. CXXIV. 231. — Ueber die Darstellung einer Eisenjodürtinctur, Jonas. XCVIII. 257. CI. 307.

b) Jodid, über seine Existenz, Oberdörffer. LXI. 300.

...kies s. **Eisensulphide**, c).

...kitt, LXII. 124.

...kugeln s. **weinsteinsaures Eisenoxyduloxyd-Kaliumoxyd.**

...mohr, Darstellung, Mons. XVIII. 203. Buchner. XXXV. 279. Preuss. LX. 90. Brandes. LX. 322. Frickhinger. CVI. 55.

...oxyde, Bemerkungen über dieselben, Wolfers. II. 317. a) Oxydul, Darstellung des reinen —, Wackenroder. LXXV. 27. Eigenschaften, Mühle. LXXX. 16. Diesel. LXXX. 20. Stein. LXXX. 22. Giseke. LXXX. 23. Köhnke. LXXX. 28. Unterscheidung vom Oxyde vor dem Löthrohre. XCIII. 323. Verbindung mit Alaunerde, Gräger. LXXIII. 151. Zusammensetzung und Verhalten der Verbindungen des E., Lefort. CXI. 302. Quantitative Scheidung vom Oxyde, Scheerer. CXI. 199. Bestimmung nach der Volummethode, Oppermann. CXIV. 310. Darstellung eines Eisenoxydul-Saccharats, Overbeck. CXXI. 273.

Eisenoxydulsalze, über ihre Umwandlung in Oxydsalze durch Salpetersäure, Dumenil. IV. 243. Ueber einige Erscheinungen bei der Fällung der Eisenoxydul- und Eisenoxydsalze durch neutrale Carbonate, Soubeiran. XXXVIII. 8. Verhalten in Wasser unlöslicher E. zu Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64. Ueber einige E., Mühle. LXXX. 18. Diesel. LXXX. 21. Stein. LXXX. 22. Giseke. LXXX. 24. Köhnke. LXXX. 28. Einwirkung der löslichen E. auf die Vegetation, Geis. LXXXVI. 191. Gris. XCIII. 64.

b) Oxyduloxyd, Darstellung aus Spatheisenstein, Krämer. LXXX. 29. Künstliches krystallisirtes, Holms und Laurent. XLVII. 199. Lowe. XLVII. 200. Blaues Oxyduloxyd, Barreswill. LXXVIII. 316. Darstellung des Hydrats, Wöhler. LI. 101. Darstellung nach Séput. CXXVIII. 318.

c) Oxyd, Untersuchung über die Mischung des natürlichen und künstlichen reinen Eisenoxyds, Wackenroder. LXXIV. 279. LXXV. 22. Darstellung, Wilms. CXXI. 273. Verhalten zu Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64. Verhalten zu kohlensaurem Natron im Glühen, Schaffgotsch. LX. 92. Reduction durch organische Säuren, Wackenroder. LXVII. 194. XCII. 285. Trennung vom Oxydule, Fuchs. LXIX. 201. Trennung vom Mangan, Barker. XLVI. 291. Trennung von der Thonerde. Gräger. LX. 93. Scheidung von den alkalischen Erden, Beudant, Bouquet, Daguin und Ricot. CXV. 165. Bestim-

mung nach v. Kobell. CXXII. 55. Gräger. CXXIX. 300. Ve
unreinigungen eines käuflichen E., Wackenroder. CX.
— Darstellung eines zum Schärfen und Poliren der St
waaren geeigneten Oxyds, Böttger. LXXXVII. 346. Vo
CXXIII. 336. Künstliches krystallisirtes, Mitscherlich. XXXV.
Oxydhydrat, Darstellung des — als Arsenantidot, Be
thold und Bunsen. L. 323. Königlich preussische Verfüg
darüber. LIX. 2. Darstellung nach Trautwein. LXXV. 1
Phillips. LXXXII. 335. Wassergehalt, Schaffner. LXXII
180. Veränderung unter Wasser, Wittstein. LXXXVIII.
CXVI. 144. Lefort. CVIII. 307. Sander. CX. 387. Limber
CXVI. 144. Leroy. CXX. 299. Schwacke. CXXXI. 297.
Oxydhydrat in verschiedenen Farben erscheinen zu k
Geubel. CIX. 364. Löslichkeit in Kalilauge, Völker. XC.
Bildung von Afterkrystallen, Sismonda. XLIII. 213. —
Wasser lösliches Oxydhydrat, Péan. CXXIII. 190. CXXV. 46. E.
Eisenoxydsalze, Verhalten in Wasser unlöslicher —
Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64. Verhalten zu Kaliumei
cyanür bei Gegenwart von nicht flüchtigen organischen St
LV. 109. Reduction zu Oxydulsalzen in Flüssigkeiten d
Kohle, Schönbein. CI. 58.
d) Eisensäure, Bildung, Eigenschaften und Zusamm
setzung, Frémy. LXVIII. 103. LXX. 169. Smith. LXXVII.
Darstellung, Trommsdorff. LXVIII. 103. Wackenrod
LXXII. 41. Bemerkungen von Kastner. LXXXIII. 8. Wit
stein. LXXXIII. 301.

Eisenresin s. **oxalsaures Eisenoxydul**.

Eisenrostflecke, Mittel — von Weisszeug zu entfernen. LXVII.

Eisensäure s. **Eisenoxyde**, d).

Eisensafran, über seine Verschiedenheit nach verschiedenen Pl
makopöen, Wolfers. II. 320. Darstellung und Zusammensetz
Soubeiran. XXXVIII. 10. Berthemot. LVIII. 68.

Eisensalze, physiologische Wirkung, Gmelin. XII. 242. Einfluss
die Vegetation, Lassaigne. CX. 194.

Eisensirup zur Aufbewahrung thierischer Substanzen, Dussau
LXXVI. 326.

Eisensulphide. a) Sulphür (FeS), Darstellung, Fischer, Wi
ting. XIV. 184. Rose. XXI. 59. Martius. XLIII. 215. Wi
stein. LI. 102. Bolle. LXIII. 296. Herzog. LXXXV.
Rebling. CXVII. 144. Selbstentzündlichkeit des künstlich
Anthon. LI. 106. Ob bei gerichtlichen Untersuchungen
arsenfreies Sulphür zur Entwicklung von Schwefelwasser
angewandt werden muss, Kemper und Meyer. CXXV.
Bildung in Kloaken, Chevreul. CXXVIII. 187.
b) Sulphid (Eisenkies, Schwefelkies = FeS_2), künstlich
in Krystallen, Wöhler. XLVII. 200. Ueber seine Bildung
Versteinerungssubstanz, v. Bonsdorff. LI. 267. Unterse
zwischen Eisenkies und Speerkies, Wöhler. CXXII. 177.

Eisensulphocyanür und **Cyanid**, Verhalten zu oxydirenden Kör
Besnou. CXIII. 50.

Eisentinctur s. **Eisenchlorür, Eisenchlorid** und **essigsaures Eisen**

Eisenwasserstoffgas, Bildung u. Eigenschaften, Dupasquier. LX
314. Nichtexistenz desselben, Fresenius und Schlossberg
LXXIX. 134.

Eisenweine, über —, Herberger. LI. 105. Soubeiran. LX
333. LXXXIII. 80.

Eisenweinstein s. **weinsteinsaures Eisenoxyduloxyd-Kaliumoxyd.**
Eisglas, eine neue Art Glas (mit Sprüngen). CXXXI. 199.
Elode, Begriff nach Faraday. XL. 119.
Eiter, über Elektricität des einfachen und ansteckenden —, Bellingeri. XXXVII. 253. Nachweisungen im Blute, Donné. XLIX. 71. Heller. LXXXVII. 202. Nachweisung kleiner Mengen E, Simon. LXIX. 220. E. aus einem Gichtknoten, Osswald. LXXXII. 34. Eiterung befördernde Salbe, St. Pois de Dubouais. XCIII. 344.
Eiterstoff, Darstellung und Eigenschaften, Eichholz. LXXXII. 202.
Eiweiss, besonderer Stoff darin (Oonin), Couerbe. XXXII. 246. Bestandtheile und Eigenschaften, Barreswill. XCIX. 311. Austrocknen des E. an der Sonne, Schmidt. LXXI. 246. Reines und dennoch in Wasser lösliches E., Wurtz. LXXIX. 313. LXXXIV. 201. Ueber die Gerinnung des E. am positiven Pole der galvanischen Säule, Lassaigne. III. 230. V. 238. XLI. 84. Brande. V. 237. Brandes, Gmelin, Dumas und Prevost. V. 238. Verhalten zu Wasser, Alkohol etc., Chevreul. V. 239. Verhalten zu Salzsäure, Bonastre. XXVII. 81. Orfila. XXXVIII. 372. Elsner. LXVII. 302. Verhalten zu verschiedenen Metallsalzen, Lassaigne. LXV. 290. Verhalten zu kalinischer Kupfervitriollösung, Humbert. CXXIV. 69. — Anwendung gegen Cholerine, Levacher. XLII. 112. Nachweisung in thierischen Flüssigkeiten, Griffith. XCI. 193. Analyse der Asche, Poleck. CII. 196. Weber. CIV. 50. Eiweisspulver von Jasserand. CIV. 207. Veränderungen des E. durch neutrale Salze und mechanische Wirkungen, Melsens. CIX. 67. — Sirupus albuminatus, Martin. CXVI. 65.
Ueber das E. in den Eiern der Haustaube, Jahn. LXXVI. 259. — Ueber das hornartige E. der Pflanzen, Mulder. LXXXVIII. 186. v. Baumhauer. LXXXIX. 68. — Chlorverbindungen in eiweisshaltigen Flüssigkeiten, Türck. LXXXIII. 197.
Eiweissstoff, Zusammensetzung, Mulder. LI. 218. LXIV. 196. J. Vogel. LXIV. 210. Identisch mit Fibrin, Liebig. LXVII. 305. Ueber E., Bouchardat. LXXII. 327. Ueber den Unterschied des E. von Fibrin in physiologischer und pathologischer Beziehung, Albers. LXXXII. 77. Schwefel- und Phosphorgehalt, Mulder. LXIV. 196. Schwefelgehalt, Rüling. LXXXVIII. 197. Verhalten zu Salzsäre s. Eiweiss. Verbindungen mit Basen, Mulder. LI. 218. LXIV. 201. Lassaigne. LXXII. 322. Verhalten zu Säuren und Alkalien, Fäulniss des E., Bopp. XCVII. 324. Untersuchung von Lieberkühn. CXII. 67. Panum. CXIV. 61. Quantitative Bestimmung auf optischem Wege, Becquerel. CXIII. 80. Die Albuminsubstanzen sind keine einfachen Stoffe, de Goumoens und Lebonte. CXV. 71. Bereitung des E. aus dem Blute für den technischen Bedarf, Pillans. CXXIX. 246.
Entstehung des E. in den Pflanzen, Mulder. LXXXIII. 193. Zusammensetzung des löslichen und des unlöslichen vegetabilischen E., Mulder. XCIV. 189.
Elaeagnus angustifolius, medicinische Anwendung der Früchte, Landerer. CVII. 50.
Elain, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. L. 51. Ueber seine Zusammensetzung, Löwig. LVI. 173.
Elaeodendron Argam, medicinische Anwendung. XVIII. 365.
Elaidin, *Vorkommen im Cocosnussfett*, Boudet und Pelouze. LIV.

275. Ueber seine Zusammensetzung, Löwig. LVI. 174. wendung zur Kerzenbereitung, Servan. CXXI. 69.

Elaidinsäure, über ihre Zusammensetzung, Löwig. LVI. 174. wendung zur Kerzenbereitung, Servan. CXXI. 69.

Elaidinsaures Aethyloxyd und — Methyloxyd, Darstellung, schaften und Zusammensetzung, Laurent. LI. 167.

Elain, Darstellung, v. Kerkwyk. XXXVIII. 106. Ueber sein sammensetzung, Löwig. LVI. 172. Verschiedenheit des trocknenden Fetten von dem aus nicht trocknenden Boudet und Pelouze. LIV. 273. Anwendung des E. plastrum fuscum, Stickel. LXXXII. 145. Verhalten zu saurem Kali und Schwefelsäure, Arzbächer. CIV. 332. — Arten E., Berthelot. CXVI. 175.

Elainsäure, Bildung aus den Fetten durch Behandlung mit Sa säure, Bussy und Lecanu. XXIII. 204. Ueber ihre Zusa setzung, Löwig. LVI. 171. Anwendung in der Tuchma Runge. LXIX. 122. Anwendung zur Beleuchtung, W XCII. 336.

Elainsäure Salze. Elainsaures Aethyloxyd, Laurent. LI. Bleioxyd, 3 Arten, Güsserow. XXVII. 156. — Methy Laurent. LI. 168. — Quecksilberoxydul und — Quecks oxyd, Harff. XLIV. 306. 307.

Elainschwefelsäure, Bildung und Eigenschaften, Frémy. L. 49.

Elaiodsäure s. **Ricinusölsäure**.

Elastisches Gewebe, über den Leim des —, Müller. XLVII. 2

Elaterin, Entdeckung, Paris. V. 190.

Elaterium, Bestandteile der Frucht, Paris. V. 190. Land XLIII. 304. Wirkungen der Pflanze, Richard. XXV. 93. salzkrystalle im Extracte, Osswald. XC. 164.

Elayl s. **Kohlenwasserstoffe**, b).

Elaylchlorid = **Aetherinchlorid**.

Eleen s. **Elaën**.

Eleencephol, Eigenschaften, Couerbe. XLVI. 70. Ist ein com Körper, Frémy. LXVIII. 177.

Elektricität, neue Versuche über die —, Faraday. XL. 116. XL 20. Schnelligkeit der El., Wheatsone. XLIV. 244. mann. XC. 247. Fizeau und Gounelle. CIV. 308. CXIX. 299. Neuer Beweis für den chemischen Ursprung Voltaischen El., Schönbein. LIII. 225. Ueber die Verz elektrischer Entladungen durch Leiter neben dem Schlie drahte der Leydener Batterie. LXI. 128. Ueber Elek Jonas. LXIV. 153. Andauernde elektr. Ladungen der oder Siderismus, Kastner. LXIX. 28. Chemische W eines einzigen Voltaischen Plattenpaares, de la Rive 167. Ueber die Voltaische El. und ihren Ursprung, parte. LXXV. 167. Entwickelung elektrischer Ströme Auflösung von Gasen in Flüssigkeiten, Peltier. LXX Ueber Erregung und Leitung des galvanischen Stroms 300. Anwendung der Kohle zur Hervorbringung eines el. Stroms, Reinsch. XCIII. 175. Verfahren, die ge Berührungs-Elektricität der in chemische Mischung Säuren und Basen nachzuweisen, Kastner. LXXXI. dung neuer Körper in Flüssigkeiten durch E., Ma CXVII. 199. Erregung von E. durch lebende Pflan CXVIII. 286; durch Verdampfung. Buff. CXIX. 28

Elektricität beim Frieren des Wassers, v. Grotthuss. XVII. 290. Quellen der atmosphärischen El., Pouillet. XVIII. 68. Ueber die chemischen Wirkungen durch atmosphärische El., Barry. XL. 127. Ueber die thierische El., Matteucci. XLI. 309. Die Absonderungen im thierischen Organismus durch Hülfe elektrischer Processe, Becquerel. XC. 248. Sogenannte galvanische Strömung als Heilmittel, Kastner. LXXXI. 284. Anwendung auf Landwirthschaft. LXXXIV. 317. Therapeutische Kräfte der E., Posner. CII. 111. Schlesinger. CXIV. 65.

Elektrische Apparate von Romershausen (Rec.). C. 344. — El. Batterie, leicht zu construirende Voltaische —, Geiseler. XLVIII. 14. L. 127. Batterie von Zink und Eisen. LXXIV. 69. Callan. E. 156. Anwendung der kohligen Krusten aus Gasretorten bei der galvanischen Salpetersäure-Batterie, Dresser. CVI. 340. Batterie mit 2 Flüssigkeiten, Despretz. CIX. 37. Verwendung einer salpetersäurehaltigen Schwefelsäure in der Bunsen'schen Batterie, Leroux. CXVI. 273. Ueber die Zusammensetzung der Körner'schen Thonzellen für die galvanischen Apparate und den dazu benutzten Thon, Ludwig. CXXI. 268. — El. Beleuchtung, Archenot. CI. 115. Callan. CV. 370. Argeraud und Jacoby. CV. 371. Melsens. CX. 173. Grove. XCIX. 239. CX. 391. Ruhmkorff. CXX. 44. Quet. CXX. 45. CXXII. 333. — El. Endosmose, Napier. LXXXIX. 313. — El. Figuren (Lichtenberg'sche Staubfiguren), Erzeugung derselben in grösster Vollkommenheit und in verschiedenen Farben, Böttger. CXXX. 317. — El. Kette, eine neue — aus Zink und Kupfervitriol. CVI. 147. — El. Leuchten durch Reibung, Kastner. LXIX. 25. Unterschied des el. Lichts von dem Verbrennungslichte, Draper. XC. 51. — El. Pistole, Kastner. LXIX. 27. — El. Säule, über Sauer-Wasserstoffsäule und ähnliche Säulen, Grove, Poggendorff, Schönbein. LXXVII. 310. Säulen von lebendigen Thieren, Matteucci. LXXIX. 53. Ueber die chemische Theorie der Voltaischen Säule, Schönbein. CI. 52. Preisaufgabe der französischen Regierung, die praktische Anwendung der elektr. Säule betreffend. CXI. 342. — El. Telegraph, Errichtung eines — in Russland. LXXXIX. 63. Historisches über el. Telegraphie. CV. 385.

Elektrisirmaschine, Mittel, um sie stets wirksam zu machen, Münch. CIII. 205.

Elektrochemismus. Ueber die neueren elektrochemischen Wirkungen, geeignet, neue Verbindungen hervorzubringen, und über deren Anwendung zur Krystallisation des Schwefels und anderer Substanzen, Becquerel. XXXVII. 122. Ueber E., Matteucci. LX. 19. — Elektrochemische Apparate, Becquerel. XLVIII. 225. Aimé. XLVIII. 227. Mohr. XLIX. 47. — Elektrochemische Heilmethode von Hassenstein (Rec.). CXIII. 215.

Elektrode, Elektrolyt, Begriff nach Faraday. XL. 119. XLVIII. 21.

Elektromagnetismus, der —, Pfaff (Rec.). XI. 136. Neue elektromagnetische Maschine und Versuche mit derselben. Pixii. XL. 124. Die elektromagnetische Bewegungskraft in Anwendung auf einen elektromagnetischen Wagen, Becker und Stratingh. XLVI. 225. — Elektromagnetische Apparate. LXXVIII. 125. LXXXI. 127. Der El. als bewegende Kraft, Hunt. CVI. 383. CVIII. 248.

Elektrometer, Voltaischer — nach Faraday. XL. 129. Drehwagen —, Kastner. LXIX. 25.

Elemente s. **chemische Grundstoffe.**

Elemi, *Bestandtheile, Bonastre.* V. 215. Sorten und ihre Abstam-

mung, Dierbach. XX. 218. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung des ätherischen Oels, Stenhouse. LXV. 176. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung des krystallisirbaren Harzes, Rose. XLIII. 276. Hess. LXIII. 301. Baup. CX. 63. — Aegyptisches E., Landerer. CIV. 303.

Elephant, Analyse eines in der Weser gefundenen — Zahns, Dumenil. XLV. 293. Untersuchung des Fetts aus der Concretion eines —, Filhol und Joly. CXII. 326.

Elephantopus Martii, medicinische Anwendung in Brasilien. Peckolt. CXII. 115.

Elfenbein, Mittel, dasselbe weich und halbdurchsichtig zu machen, Elsner. CI. 75. Flüssigkeit zum Beitzen des E. CIV. 208. Bleichen mittelst schwefliger Säure, Schmeisser. CVI. 343. Färbung, Karmarsch. CXXIX. 252. Merkwürdige Bildung von E., Reinsch. CXIX. 69.

Elfenbein, vegetabilisches, über dasselbe, Müller. LXXI. 316.

Elfenbeinpapier nach Bauer. XCIV. 206.

Eliasit, ein neues uranhaltiges Mineral, Vogl. CXV. 163.

Elixir acidum Halleri, seine Natur, Buchner. XIII. 248. Aeusserliche Anwendung, Brach. LXIX. 113. — E. anticatarrhale LXXVIII. 332.

Ellagsäure, Bildung aus der Gallussäure, Robiquet. XLVIII. 32. S. auch Bezoarsäure.

Elmsfeuer, Bourdet. XIX. 104.

Elsholtzia cristata, über das Oel derselben, Geiseler. CXXIII. 282.

Eltonsee, Zusammensetzung seines Wassers, Rose. XLIII. 148.

Emailliren eiserner Geschirre s. unter **Eisen**.

Emetin, Darstellung, Flashoff. Iβ. 300. VIII. 286. Colmet. XIII. 173. Meylink. XXIV. 89. Landerer. XLIII. 299. Zusammensetzung, Dumas und Pelletier. IX. 192.

Emplastrum febrifugum nach Gardes. XLIII. 107.

Emulsin, Verhalten zu Amygdalin, Liebig und Wöhler. LII. 30. Darstellung und Eigenschaften, Robiquet. LIV. 88. Zusammensetzung, Richardson und Thomson. LXIII. 212. Ortloff. LXXXVII. 12. Bull. XCVIII. 177.

Emulsinsäure, Bildung, Richardson und Thomson. LXIII. 213.

Emulsionen, über die Bereitung der Oel—, Overbeck. CII. 270. Graue. CXI. 269. Ueber die Bereitung der Harz- und Gummiharz-Emulsionen, Constantin. CXXII. 104.

Encacia, eine der China de Rio Janeiro ähnliche Rinde, Beschreibung und chemische Versuche damit, Buchner. XXXVIII. 335.

Endosmose und **Exosmose** in ihrer Anwendung auf den Gerbeprocess, Turnbull. LXXXV. 322. Merkwürdige Endosmose, Barreswill. CVII. 200.

Engelsüsswurzel, Versuche mit derselben und ihrem süssen Stoffe, Berzelius. XXVI. 288. Desfosses. XXX. 76.

Entzündung, über eine besondere —, Dumenil. III. 348. — Einladung zur Betheiligung an der Anfertigung und Verbreitung von Seyfart's entzündungswidrigem Heilmittel. XCV. 263.

Entzündungshaut, Untersuchung, Mulder. LXXVIII. 77.

Enzian s. **Gentiana**.

Epheu s. **Hedera Helix**.

Epibromhydrin, Berthelot. E. 131.

Epidermose, Bouchardat. LXXII. 325. Ist Proteïnbioxyd, v. Baumhauer. LXXVIII. 82.

Epidot, chemische Untersuchung, Baer. XCVI. 213.

·Gabbro, Zusammensetzung des — von Gressarl im Salzburschen, v. Kobell. XLVI. 126.
le, Pillen gegen —, Forget. LXIX. 115.
en, über einige kritische —, Griesebach. CXIII. 384.
um angustifolium, Bestandtheile der Wurzel, Reinsch. CXVIII. 319.
is latifolia, Anwendung der Wurzel gegen Würmer, Spatzier. . 164.
säure, Entdeckung, Darstellung und Eigenschaften, Brannot. XXVIII. 319. Regnault. XLVIII. 249. Bildung bei r Destillation der Aepfelsäure, Eigenschaften und Zusammentzung, Pelouze. XLIII. 256. Vergleichung mit der Famarre. Löwig. LVI. 65. Untersuchung über die E. und ihre lze, Büchner. LXXVIII. 188.
um, ihre Arten sind gute Diuretica, Lenhossek. XXII. 80. re Asche ist reich an Kieselerde, Brandes. XXXII. 237. Zummensetzung der Asche von E. arvense, fluviatile, hieale und limosum, Braconnot. XXVIII. 325. Asche von arvense, Witting. CXXX. 61. Chemische Untersuchung s E. fluviatile und des Bodens, in welchem es wuchs, raconnot. XXVIII. 317. Chemische Untersuchung des E. hieale, Diebold. XXIX. 96. Aschenanalyse von E. Teimateja, itting. CXXX. 61.
, ein neues Metall, Mosander. LXXVI. 114.
, Analyse, Braconnot. XXIV. 110. Analyse der E. und des bsenstrohs, Baer. XCVI. 138. Verfahren, die E. bis Ende ctober zu ziehen, Knigh. CXVII. 377. E. aus Mumienkästen. XIV. 370.
en auf der Insel Lanzerote, Walte. XI. 386; in Chili im Noember 1822. XVII. 188; in Sicilien im März 1823, Ferrara. VII. 188; zu Schiras, in Italien, auf den jonischen Inseln, zu leppo, im Erzgebirge. XVII. 290; auf den Antillen, Delville. XVI. 377; in Griechenland, Landerer. CXV. 26.
ren als Wurmmittel. XXVI. 358.
e s. Helianthus tuberosus.
Entdeckung der magnetischen Pole der —, Ross. XLIV. 241.
eber die Zunahme der Temperatur und des Magnetismus in n verschiedenen Tiefen der E. XLIV. 247. Ueber den Magnemus der E., Aimé. LXXIX. 300. Secchi. CXXII. 311. Verch einer Erklärung der Feuerbildung bei der Formation der , Flentje. CXI. 221. Temperatur in den tiefern Schichten r E., Walferdin. CXV. 39. Die Umgestaltung der E. CXVII. 8. Die Oberfläche der E. und ihre Veränderungen. CXXV. 8. Der Erdkörper ein kosmisches Ganzes, Sandberger ec.). CXXIX. 78. — Nachrichten über die Erdumschiffungsxpedition der dänischen Corvette Galathea. XC. 112. Erdnsegelung zweier schwedischen Schiffe. CXII. 118.
, ältester und jüngster —, Kastner. LXVIII. 307.
ze, Untersuchung mehrerer —, Boussingault. LI. 285. XIII. 160.
de, Verein für — in Berlin, Verhandlungen. LVI. 247. LVII. 1. LIX. 281. LXI. 129. LXXIV. 112. LXXVII. 389. XC. 111. XXI. 243.
adel s. Cyperus esculentus.
s s. Arachis hypogaea.
s. Steinöl.

Erdpech s. **Asphalt.**
Erdpistacie s. **Arachis hypogaea.**
Erdrauch s. **Fumaria.**
Erdscheibe s. **Cyclamen europaeum.**
Ergotin nach Bonjean. LXXIX. 193. Notiz über dasselbe v. Krüger. LXXXVIII. 30. Darstellung, Ingenohl. CI. 17. Smee CIX. 63. Zucker darin, Klobach. CXIV. 135.
Erica carnea, Untersuchung der Asche, Röthe. CXVIII. 307.
Ericinol, Bildung aus Pinipikrin und Ericolin, Rochleder u. Schwarz. CXVII. 328.
Ericolin, Darstellung aus Ledum palustre und Untersuchung, Rochleder und Schwarz. CXVII. 328.
Erigeron canadensis, Bestandtheile und medicinische Anwendung, Smith. IX. 337.
Erinit, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 244.
Eriophorum vaginatum, Aschenanalyse, Witting. CXXX. 61.
Erlenrinde, über ihren Gerbestoff, Stenhouse. LXXVIII. 194.
Erleuchtung, neue — für grosse Entfernungen, Gaudin. LXXIX. 60. Bereitung einer Flüssigkeit zur —, Rousseau. LXXXIX. 83.
Ernährung, über die —, Chevreul. LXXVII. 326. Barreswill und Bernard. LXXXI. 335. Barral. XCVII. 70. Ueber rationelle und billige E. der Menschen, Scheibler. CXXX. 241.
Eruca sativa, botanische Notizen darüber, Landerer. CXIII. 162.
Ervalenta, Bestandtheile, Le Sart. LXXVI. 144. Martius. CVII. 309.
Erythraea Centaureum und **E. linarifolia** sind eine Species, Echterling. LXXI. 244.
Erythrinsäure, Stenhouse. XCIV. 199.
Erythrische Säure nach Brugnatelli s. **Alloxan.**
Erythrogen, besondere Substanz in der Galle eines Gelbsüchtigen, Bizio. IV. 293.
Erythrogen nach Hope. LI. 200.
Erythrophleum judiciale, über — oder den Sassy-Rindenbaum vom Cap Palmas, Procter. CXXIX. 382.
Erythrophyll s. **Blattroth.**
Erythroprotid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mulder. LXIV. 216.
Erythrose (Rhabarberfarbstoff), Garot. CII. 326.
Erythroxylin, Gädcke. CXXI. 141.
Erythroxylon Coca, über die Blätter dieses Gewächses, Martius. LXXIII. 321. Chemische Untersuchung, Wackenroder. CXIV. 23. Gädcke. CXXI. 141.
Erythrozym, das Ferment des Krapps, Schunck. CXXI. 64.
Erze, Entsilberung derselben durch Kochsalzlösung, Augustin, Ziervogel. CV. 57; durch unterschwefligsaures Natron, Percy. CV. 59.
Erziehungsanstalt von Hofmann. CVIII. 374. CIX. 254.
Erzmetalle, Enthüllung ihrer Innengestalt, Kastner. LXXXI. 286.
Esche s. **Fraxinus.**
Eschscholtzia californica, Notiz über ihren Saft. XLII. 54. Chemische Untersuchung, Walz. LXXIX. 313.
Esdragonöl, Untersuchung, Gerhardt. LXXIII. 56.
Eselsgurke s. **Elaterium.**
Eselsmilch, Aufbewahrung. CII. 205. 340.
Esenbeckia febrifuga, Beschreibung und medicinische Anwendung in *Brasilien*, St. Hilaire. XIV. 79. Bestandtheile der Rinde

chner. XXXVIII. 332. Neue Untersuchung über dieselbe, nkler. LXXV. 177. LXXXV. 315.
in, Eigenschaften, Buchner. XXXVIII. 333.
de s **Populus tremula.**
antiphthisica, Zusammensetzung der Lobethalschen —, Fölix, rader. CXIV. 199.
, über die — aus narkotischen Pflanzen, Meurer. LXXVIII. 135.
arstellung, Kastner. V. 105. Döbereiner. V. 106. VIII. 112.
ller. XLV. 96. Duflos. LXII. 313. E. 186. Apparat dazu, oel. LXV. 61. Ueber die Schnellessigfabrikation, Knapp. CI. 222. Verkauf einer verbesserten Verfahrungsart der ellessigfabrikation, Jannasch. XCII. 143. 269. Darstellung, mmer. CX. 63. Spitaler. CX. 318. Stein. CX. 316. Lanner. CXVIII. 135. Theorie der Bildung des E., Liebig. LI. LXII. 215. Ueber den Einfluss verschiedener Körper auf Bildung des E., Leuchs. XXXVIII. 63. Reinigung des E. Eisen durch Kohle, Hänle. LXXIX. 308. Prüfung auf en Gehalt, Otto. LXIV. 238. Meurer. LXXV. 158. Lasgne. LXXXVI. 319. Riegel. XCIV. 167. XCVI. 257. Bechert. 38. Fleck. CXXIV. 193. Prüfung auf Schwefelsäure, v. Bonsff. V. 107. Husson. L. 201. Garnier. LXXIX. 191. tger. LXXXIV. 57. Prüfung auf scharfe Stoffe, Schaffner. XVII. 194. — Anwendung gegen Contagien, Rivel. IX. 343. utzung von trübem E., Krug. LXIX. 368. Günstige Anwenz gegen Wasserscheu. LXXVI. 143.
Destillirter Essig, Darstellung durch Mischen, Funke. IV.
Weinsteinsäure im destillirten E., Hollunder. XIII. 138.
Ueber die medicinischen E., Herberger und Hoffmann. I. 105. — Ueber del Grosso's E. in Pulverform, Schmidt. 118.
r s. **essigsaures Aethyloxyd.**
, über den — in den Anden von Popayan, Humboldt und iano de Rivero. XVII. 188. XVIII. 20.
t s. **Mesityloxydhydrat.**
e, über ihre Bildung aus Alkohol durch Vermittelung von instaub, Döbereiner. V. 254. Bildung in einigen Versuchen metallischen und nichtmetallischen Substanzen über Dämpfe Aether, Alkohol etc., Miller. XXIII. 222. Bildung beim dampfen des Aethers an der Luft, Geiger. XXIV. 310. Bekungen über ihre Bildung von Liebig. XLV. 323. Bildung Indigo und Lycopodium mittelst Kali, Muspratt. LXXXIII. — Reindarstellung, Dumenil. II. 212. Flashoff. II. 312. ike. III. 393. IV. 265. Bucholz. VII. 282. XII. 342. Veltmann. 194. Runzler. VIII. 82. Neuhaus. VIII. 101. Kemmerich. I. 71. Freund. LXXIV. 141. Anthon. LXXIX. 185. Melsens. XII. 194. Herzog. XCI. 6. Wittstein. XCIII. 182. Laux. XCVI. ödiger. CII. 147. Stenhouse. CVII. 68. v. Reichenbach. V. 200. Völckel. CXIV. 328. 330. Krauthausen. CXXX.
Darstellung der krystallisirten E., Parkins. IX. 142. pretz. XXXIV. 80. Herzog. XCI. 9. — Zusammensetzung specifisches Gewicht des Dampfs, Hensmans. X. 246. Zunensetzung des krystallisirten E., Casaseca. XX. 287 Contion, Mitscherlich. LVI. 63. Specifisches Gewicht des pfs nach Dumas. LXIII. 309. LXXXII. 357. Cahours. XII. 357. Siedepunct, specifisches Gewicht und Brechungsnent, Delffs. CXIX. 41. Bestimmung der Stärke, Greville.

CXVII. 44. CXIX. 304. Gladstone. CXXI. 323. Krauth
CXXX. 149. Tabelle über den Gehalt der wässrigen
wasserfreier, v. d. Toorn. XLVII. 223. Verhalten zu salz
Kalk, Buchner. IX. 143. Zersetzung durch Galvanismus,
XCVIII. 305. Zersetzung durch Rothglühen, Berthelot.
Verunreinigung mit Alkohol, Aschoff, Brandes. L
Zuckerhaltige E., Wittstein. LXXXV. 189. — Anwendu
E. in der Analyse, Dumenil. II. 212. VI. 66. — Verkauf
und Wöllner. CI. 126.

Essigsaure Salze, Darstellung, Röderer. LXIX. 197. Maire. L
194. Essigsaures Aethyloxyd, Darstellung und Eigens
Prestinari. XIII. 249. Voget. XIX. 168. XXX. 212. Bü
XX. 244. Planiava. XXI. 268. Dumas und Boullay.
352. Kircher. LXII. 219. Liebig. LXII. 218. Wi
LXXXV. 192. Bucholz. XCII. 156. Becker. CI. 163.
147. CXII. 3. Mohr. CIV. 1. Marsson. CV. 257. CXI
Wilms. CIX. 85. Rump. CXXIV. 283. Theorie seiner E
Duflos. V. 267. Jonas. CI. 9. Zusammensetzung und
dichte, Hensmans. X. 248. Zusammensetzung, Pla
XXI. 268. Dumas und Boullay. XXVIII. 352. Göss
CXII. 3. Specifisches Gewicht, Bolle. XCIII. 41. Sied
specifisches Gewicht und Brechungsexponent, Delffs. C
Bildung im Weine, Sander. XIV. 189. — Aluminiu
Darstellung und Eigenschaften. LXX. 321. Mehrere Arte
Verbindung, Crum. CXVIII. 319. CXIX. 305. CXX. 18
wendung zur Reinigung des Zuckers, Oxland. CIV.
Ammoniumoxyd, flüssiges (Spiritus Mindereri), Dar
Martius. IX. 136. Gempt. XI. 368. XVIII. 80. Je
XIII. 25. Dingler. XIII. 26. Brandes. Ebend. Funk
163. Rademacher. XIX. 265. Geiseler. L. 240. Mol
189. Dumenil. LXIX. 33. Verhalten zum Licht, Ho
257. Verunreinigung mit unterschwefligsaurem Salz,
XVIII. 124. — Amyloxyd, Siedepunct, specifisches Gewi
Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41. — Baryumoxyd
stellung und Anwendung in der Analyse, Dumenil.
Darstellung, Funke. IV. 268. Krystallform, Brooke. X
— Bleioxyd, neutrales (Bleizucker), Darstellung. IX.
156. Berard. XXXIV. 295. Döbereiner. LXXXI
Maire. LXXXIX. 327. Schnedermann. CI. 333.
Stein. CX. 316. Zusammensetzung des krystallisirten
Harms. CXXVI. 141. Krystallform, Brooke. IX. 70.
halten zu köhlensaurem Kali, Walchner. XXIV. 248
halten zu ätzendem Kali, Taddey. XCV. 62. Verha
neutralem, weinsteinsaurem Kali, Bolle. XX. 1. Verhal
Solution) am Lichte, Davy. XXX. 192. Verhalten zu
Aether und im Vacuo, Payen. LX. 96. Ueber die pa
Temperatur zur Entwässerung des Bleizuckers, Er
316. Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 25
Anwendung in der Cholera, Garves. LII. 227. Grenze
Wahrnehmung durch Reagentien, Witting. LXXI. 20
findung im gekochten Caffee, Meurer. LXXIX. 14
kupferhaltiger B., Reinsch. LXXXIII. 76. Eine beachte
Vergiftung mit B., Ruickoldt. LXXXIX. 168. Vergiftun
Bleizucker-haltiges Mehl. CI. 77. Gerichtliche Nach
Lesueur und Orfila. XXVII. 101. — Bleioxyd, basis
reitung des Bleiessigs, Müller. III. 382. Bollam

LIII. 146. Geiseler. LIV. 93. Ingenohl. LVIII. 78. Brandes. LXV. 71. Deschamps. LXXIX. 184. Mahier. LXXXI. 331. Mohr. XCIII. 160. Ueber den B. mehrerer Pharmakopöen, Buchner. LXXV. 178. Reinigung vom Kupfer durch metallisches Blei, Hengstenberg. IV. 337. Unterscheidung des Bleizuckers vom Bleiessig, Büchner. XIX. 270. Zweidrittelsaures Salz, Payen. LI. 106. LX. 97. Schindler. LXXX. 129. Halbsaures Salz, Schindler. LXXX. 132. Drittelsaures Salz, Payen. LX. 96. Wittstein. LXXIX. 307. Verhalten desselben zur Kohlensäure, Walchner. XXIV. 248. Sechstelsaures Salz existirt nicht, Wittstein. LXXIX. 307. Ueber die essigsauren Bleisalze, Sertürner. XII. 289. — Calciumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 251. XV. 73. — Butyloxyd, Wurtz. CXXVI. 323. — Chromoxydul, Peligot. LXXXI. 54. — Eisenoxydul, Darstellung, Dumenil. IX. 73. XLII. 318. — Eisenoxydliquor, Darstellung desselben und der daraus bereiteten Tinctur, Aschoff. Iα. 104. Schwabe. IV. 189. Kodweiss. XXVI. 98. Dumenil. XLII. 319. Duflos. LXII. 308. Janssen. LXIII. 218. Pagenstecher. LXV. 317. Jonas. LXXII. 157. Trautwein. LXXV. 177. Geiseler. XCI. 275. Ueber die freiwillige Zersetzung beider, Wittstein. XCVIII. 181. Ueber die chemische Natur beider etc., Becker, XCVIII. 261. Ueber den Liquor als Antidot des Arsens, Brandes. LXXII. 69. Weitere Erfahrungen über Bereitung etc. des essigsauren Eisenoxydliquors, Bolle. CIX. 264. Péan. CXXIV. 49. Overbeck. CXXV. 130; der ätherischen Tinctur, Meyer. CIV. 59. Janssen. CVII. 28. Gonnermann. CIX. 136. Festes und krystallinisches essigsaures Eisenoxyd, Mayer. E. 99. Anwendung des essigsauren Eisenoxyds als Haemostaticum. CXXV. 45. Ueber die Darstellung und Mischung der Rademacherschen essigsauren Eisentinctur, Stickel. CX. 73. Wackenroder. CX. 156. Bolle. CXIII. 31. CXIV. 161. Bechert. CXVII. 147. Geiseler. CXXIII. 277. Harms. CXXVI. 141. Darstellung des essigsauren Eisenoxyd-Ammoniak-Liquors und eines Sirups daraus. CX. 72. — Kaliumoxyd, Darstellung, Dumenil. XVII. 33. XLI. 135. Trommsdorff. XVIII. 111. Wackenroder. LIV. 171. Wege. CIX. 240. Als Nebenproduct bei der Darstellung der Oxalsäure. LXXI. 221. LXXII. 187. Entfärbung nach Oenicke. LXXV. 308. Das Salz in Krystallen, Funke. IV. 268. Lichtentwicklung beim Abdampfen, Büchner. XIII. 118. Vorkommen im Mineralwasser von Brückenau, Vogel. XIX. 217. Anwendung als Reagens, Dumenil. XVII. 33. Verhalten der Lösung zu Schwefelwasserstoff, Francke. CXX. 25. Overbeck. CXXVI. 12. Anwendung in der Medicin, Easton. CVI. 339. Verbindung mit drittelessigsaurem Bleioxyde, Taddei. XCV. 62. Zweifachsaures Salz, Melsens. LXXXII. 194. — Kupferoxyd, neutrales, Darstellung, Jonas. LXXIV. 142. Krystallform, Brooke. IX. 66. Zusammensetzung, Berzelius. XIII. 74. Vauquelin. XVIII. 177. Brandes und Gruner. XX. 232. Blaues neutrales Salz, Wöhler. XLVII. 224. Ueber die Tr. Cupri acet. Rademacheri, Wackenroder. CIX. 260. CXV. 273. — Kupferoxyd, basisches (Grünspan), Bereitung, Jonas. LXXIV. 142. Zusammensetzung mehrerer Arten, Phillips. V. 56. Berzelius. XIII. 77. Vauquelin. XVIII. 178. Brandes und Gruner. XX. 232. Vergiftung mit Grünspan, Schmidt. XXVI. 113. XXXIV. 300. Gerichtliche Nachweisung,

Lesueur und Orfila. XXVII. 102. Verhalten zu Zu
v. Holger, Orfila. XXXIV. 310. Bereitung des Grünsp
sauerhonigs (Ung. aegyptiacum), Brandes. VIII.
Kölreuter. IX. 66. Donavan. LXVI. 109. Köhnke. LXX
49. Münzel. LXXXV. 291. Zustand des darin enthal
Kupfers, Henry. XVIII. 177. Zersetzungsproducte nach Li
kind. LXVI. 109. — Kupferoxyd, überbasisches, Berzel
XIII. 76. Brandes und Gruner. XX. 232. — Magnesia,
krystallisirte, v. Hauer. CXXVII. 49. — Manganoxydul
weiss sein, Dumenil. L. 43. — Methyloxyd, Darstellung, E
schaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. X
234. Schweizer und Weidmann. LVII. 106. Verhalte
Chlor, Laurent. LI. 178. Siedepunct, specifisches Gewich
Brechungsexponent, Delffs. CXIX 41. — Natriumoxyd,
stellung; Mill. XVIII. 220. Wackenroder. LIV. 171. XCI
Erfahrungen bei seiner Krystallisation, Flashoff. XXXVIII.
Krystallform, Brooke. IX. 122. Specifische Gewichte der
rigen Auflösungen, Brandes. XXII. 147. Verhalten zu
glätte, Anthon. LXXII. 176. Verhalten zur Schwefel
Wackenroder. XCVII. 16. Verhalten zu Chlorschwefel, He
CXXIX. 57. Verkauf, Heyl und Wöllner. CI. 126. Ein
mit 9 At. Wasser, Anthon. LXX. 325. Doppelsalz von
saurem und schwefelsaurem Natron, v. Mons. XVI. 85. — Q
silberoxydul, Erzielung schöner Krystalle, Funke. III.
Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Garot. X
217. Harff. XLIV. 251. Verbindung mit Ammoniak, Ha
XLIV. 254. — Quecksilberoxyd, Darstellung, Eigenschaften
Zusammensetzung, Garot. XXII. 217. Harff. XLIV.
Millon. XC. 175. Verhalten zu Schwefelkalium, Taddei
48. Verhalten zu Schwefelwasserstoff, Rose. XXXIV. 263.
bindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 258. — Silberoxyd,
stellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dume
III. 40. — Uranoxyd-Lithion, Scheibler. CXXIX. 314. —
oxyd, Krystallform, Brooke. IX. 78. Trennung vom amei
sauren Zinkoxyd durch Alkohol, Kastner. LXX. 31.

Etiquetten, über — an Standgefässen, Baldenius. LXI. 116. E
Arzneigläser bei Rühl in Coblenz. XC. 255. XCIV. 254.
Hotop in Cassel. XCVII. 255. CXIX. 26. Befestigung v
Musculus. CII. 75. Unzerstörbare E. für Säuregläser, S
bert. CXVI. 307. Dauerhafte E. für Gefässe im Arznei
Müller. CXIX. 241. Ueber Anfertigung zweckmässiger E
für Apothekengefässe, Bredschneider, CXX. 360. E
CXXIV. 120.

Etymologisch-botanisches Handwörterbuch von Wittstein
CXIII. 208.

Etymologisch-chemisches Handwörterbuch mit Berücksichtigu
Geschichte und Literatur der Chemie von Wittstein
LXXXIX. 87. XCI. 79. CXVI. 71. — — Nomenclator von St
XLIX. 2. (Rec.) LXXX. 208. XCI. 80.

Eucalin, Berthelot. CXXIX. 191.

Eucalyptus, über den darin vorkommenden Zucker, Johnson. L
60. Berthelot. CXXIX. 190.

Euchema spinosum = **Agar-Agar**.

Euchlorine, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, H
mans. X. 226. Verdichtung zur Flüssigkeit, Faraday.

46. LXXXIII. 56. Niemann. XXXVI. 183. Darstellung im festen Zustande, Faraday. LXXXIII. 56.
Echroit, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 266.
Idiometrisches Verfahren, neues —, Lassaigne. LXXXVI. 54.
Igenia cauliflora, medicinische Anwendung, Peckolt. CXII. 115.
Igenin, neue krystallinische Substanz in den Nelken, Bonastre. XLI. 79.
Ipatorin, Alkaloid im Eupatorium cannabinum, Righini. XXVIII. 312.
Ipatorium Ayapana, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 263. Peckolt. CXXVIII. 246. Bestandtheile und Anwendung, Waflart. XXXI. 74. — E. perfoliatum, medicinische Anwendung, Bigelow. V. 275. IX. 336. Dutton. XXV. 366. Maclagan. CV. 342.
Iphorbia, Benutzung deutscher Arten, Stickel. LXXIX. 30. — E. Apios, medicinische Anwendung, Landerer. CVII. 312. CXIX. 159. — E. balsamiflua liefert eine angenehme unschädliche Milch, v. Buch. LIX. 96. — E. brasiliensis, medicinische Anwendung, Peckolt. CXII. 115. — E. Cyparissias, medicinische Anwendung des Milchsafts, Nonne. IX. 338. Die Wurzel gegen Hundswuth. XXX. 353. — E. Esula und helioscopia, medicinische Anwendung des Milchsafts, Nonne. IX. 338. — E. hypericifolia, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 266. Bestandtheile und Anwendung, Zollikofer. XXXVIII. 228. — E. Lallavei, über das daraus schwitzende Harz (Panalharz), Soubeiran. CXXV. 222. — E. Lathyris, Analyse der Samen, Soubeiran. XXXIII. 232. Ueber das fette Oel der Samen, Caventou, Bally, Camella und Lupis. XVIII. 263. Chevallier. XX. 282. Dorn. XLVII. 255. Guibourt. CIII. 75. — E. linearis, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 266. — E. maculata, Beschreibung, Bestandtheile und Anwendung, Zollikofer. LXXIII. 318. — E. papillosa, Beschreibung und medicinische Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 91. Peckolt. CXXI. 94. — E. phosphorea, leuchtender Milchsaft derselben, v. Martius. XLVIII. 106. — E. villosa, medicinische Eigenschaften, Besser. XXX. 208.
Iphorbien-Nüsse, über —, Dierbach. XXXIX. 241.
Iphorbium, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung des darin enthaltenen krystallinischen Harzes, Rose. XLIII. 276. Ueber Pflaster und Salbe mit Euphorbium, Hainaut. CIX. 200.
Iphorbiumsäure, Nichtexistenz von Riegel's —, Dessaignes. CXVIII. 327.
Ipion als Arzneimittel, Günther. CVII. 71.
Ixanthinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Erdmann, Stenhouse. LXXXIII. 70.
Ixanthon, Erdmann, Stenhouse. LXXXIII. 70.
Yernia prunastri, Untersuchung, Stenhouse. XCIV. 200.
Yodia febrifuga nach St. Hilaire s. **Esenbeckia febrifuga**.
Yonymus europaeus, Analyse der Früchte, v. Grundner. XCIII. 185. Flüchtige Säuren im fetten Oele der Früchte, Schweizer. CVIII. 322. CIX. 311. Giftige Eigenschaften der Früchte. CXX. 372.
Ycremente, über ihre unorganischen Bestandtheile, Enderlin. LXXX. 194. Phosphorescirende E, Landerer. LXXXV. 199. — E. von Cholerakranken, Vogel. LI. 239. — E. eines durch Muttermilch genährten 6 Tage alten Kindes, Simon. LXI. 40. — E. eines Harnruhrkranken, Witting. CXXIX. 15. Ueber

das Geruchsprincip der menschlichen E., Rebling. CXXXI. 28. — E. von Schnecken, Braconnot. LI. 241. — E. von Truthühnern, Cap und Henry. LXIX. 223. — E. von Klapperschlangen, Simon. LXXV. 321. — E. vom Seidenwurme, Ludwig. XCIII. 151.

Exode, Begriff nach Faraday. XL. 119.

Exostemma, Arten dieser Gattung. V. 158. — E. australe und cuspidatum, Beschreibung und medicinische Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 78.

Exosmose s. **Endosmose**.

Exostose, Bestandtheile der —, Lassaigne. LXXXII. 78.

Extrahiren, über das — der Vegetabilien mit Brunnenwasser, Ingenohl. LXXIII. 173.

Extracte, über die —, vorzüglich ihre Consistenz betreffend, Aschoff. Iβ. 177. Brandes. Iβ. 184. Fernere Erfahrungen und Bemerkungen über die Bereitung der E., Wiegmann. III. 52. XVIII. 322. Röseler. VIII. 111. Trommsdorff. IX. 230. Geiger. XVIII. 322. Decourdemange. XVIII. 322. Wittka. XXV. 349. Busch. XXXIII. 59. Simon. XXXV. 73. Bucholz. L. 233. Mohr. LXI. 74. Bolle. LXI. 85. Heumann. LXV. 239. Bentley. LXV. 237. Baldenius. LXXIII. 14. Krafft. LXXXVI. 190. Pfeffer. XC. 28. Dumenil. XCVI. 28. Grandval. CVI. 59. CXI. 73. Scharlock. CVI. 292. Hendess. CX. 32. Binder. CXVI. 155. Geiseler. CXIX. 280. Stümcke. CXXIV. 160. Ueber die Darstellung der narkotischen E., Caventou. IX. 231. Brandes. XXV. 353. LXI. 90. Flashoff. XXVIII. 215. Bennerscheidt. XXXI. 193. Harbord. XXXIX. 264. Geiseler. XLVIII. 209. Jahn. LVI. 95. Bucholz in Gotha. LVI. 101. Liebermann. LXI. 89. Forshaell. LXV. 238. Klaucke. LXVI. 89. Müller. LXXVI. 40. Bucholz in Erfurt. LXXIX. 32. Forcke. LXXXVI. 295. Hampe. LXXXVII. 308. Becker. CII. 18. Königlich preussische Verordnung über die Bereitung der narkotischen E. LXXXV. 329. Ueber die Erzielung einer constanten grünen Farbe der narkotischen E., Cerutti. LXXVIII. 47. Ueber das Austrocknen der narkotischen E., Dumenil. XL. 219. Ueber die trocknen E., Gauger. LXXVII. 184. Geiseler. C. 31. Neunerdt. C. 44. Bohm. C. 46. Bley. CII. 8. Musculus. CII. 75. Mohr. CII. 267. — Ueber die Anwendung des luftleeren Raums zur Bereitung der E. (Extracta pneumatica), Voget. XXXI. 217. Meurer. LXXIII. 8. LXXVIII. 137. LXXIX. 279. Schneider. LXXV. 38. Grandval. CVI. 59. — Ueber die Bereitung der geistigen E., Geiseler. XLVIII. 209. Mohr. LXI. 82. Kolb. LXXXI. 141. — Rührapparat zur Beschleunigung des Verdunstens, Michael. XXXIX. 100. Rührapparat nach Mohr bei Rudel in Coblenz. XCII. 141. — Ausbeute verschiedener E., Schlickum. LIX. 81. Giseke. LXV. 237. Bley. LXXXVII. 165. Lehmann. CXXIV. 279. — Aufbewahrung der narkotischen E., Röttscher. XXV. 354. Brandes. XXV. 356. Vorräthighalten der Extractlösungen, Ungewitter. CXXXI. 300. Ueber die Absätze verschiedener bitterer E., Francke. CIV. 129.

Ueber das Wesen der E., Brandes, Wiegmann. IX. 223. Salpetergehalt, Tömlich. II. 90. Ueber die Krystallanschüsse in bittern E., Sachse. XI. 374. Salze in E., Bley. XLV. 91. Verhalten zu Wein und Weingeist, Funke. VII. 218. Verhütung des Schimmelns, Block. XIV. 167. Mittel, um die

Aechtheit eines E. zu erkennen, Righini. LXXIX. 69. 311. E-Verkohlung, Kastner. LXXXI. 270. — Ueber die rechte Einsammlungszeit der Pflanzen zu den E., Wiegmann. IX. 220. — Verkauf narkotischer E. bei Forcke. XI. 189. Ravenstein. LXIII. 328. LXX. 123. LXXX. 373. CIII. 127. CVII. 127. Hüttich. XCVI. 391. Hornung. CXI. 124. CXII. 383. CXV. 126. CXIX. 126. Meyer. CXIII. 128. CXVIII. 384. CXXVIII. 127. Scharlock. CXXIII. 343. Veltmann. CXXX. 125. Königlich preussische Verordnung, den Verkauf der E. durch Droguisten betreffend. LXXX. 363.

Extractabsatz, Versuche über denselben und Methode, das Amylum davon zu trennen, Dumenil. XL. 259.

Extractions-Apparat von Voget. XXIX. 204. Bemerkungen über einige E., Schweinsberg. XXXIII. 56. E. für Pflanzenstoffe, Kop. XLI. 285. Neuer E. für Alkohol und Aether, Mohr. LXXXIX. 305.

Extractivstoffe, über die — des Fleisches, Bluts, Harns, der Milch und des Speichels, Simon. LXV. 273.

Extractsirup nach Huraut. XCVIII. 333.

Extractum amarum, Unfug damit, Büchner. XXIV. 297. — E. antiphthisicum, Darstellung und Wirkung, Retschy. LXXVIII. 163. Anwendung und Wirkung, Weber. LXXVIII. 162. Bemerkungen von Diesel. LXXXII. 309.

F.

Faam s. **Angraecum fragrans.**

Faba indica, medicinische Anwendung in Indien, Barwell. XXVI. 342.

Fächerpalme s. **Borassus flabelliformis.**

Fächekunst, Grundlehren der —, Hartung-Schwarzkopf (Rec.). LXXIX. 319.

Fäuser, Reinigung der — vom Schimmel, Hünerwadel. LXXIV. 332.

Fäulniss, Bemerkungen über die thierische —, Matteucci. XXXVI. 329. Ueber die Erscheinungen der F. und ihre Ursachen, Liebig. LXI. 197. Ueber das Wesen der F., Helmholtz. LXXIX. 189. Ueber eine eigenthümliche Bildung eines purpurrothen Farbstoffs bei beginnender F., Oberdörffer. LXXXVIII. 43. Zusatz von Wackenroder und Schleiden. 47. Versuche über F. von Döpping und Struve. XCII. 204. Reiset. CXXXI. 180.

Fagin, der narkotische Stoff der Bucheckernfrucht, s. **Buche.**

Fahlerz von Andreasberg, Analyse, Dumenil. XIV. 226. Zusammensetzung mehrerer F., Rose. XXXV. 232.

Falschmünzerei, über — im Oriente, Landerer. CXXVII. 171.

Faradisation, über — eine neue Methode der Elektrisation, Duchenne. CXXVIII. 48.

Farbe, chemische Untersuchung eines Pulvers, welches man in Paris bei den Galanteriehändlern unter dem Namen — verkauft, Casaseca. XXI. 90. — Prüfung gefärbter Stoffe. XXV. 122. Einfaches Mittel, um die Farben eines Prisma auf Metall hervorzubringen. XLVI. 235. Erzeugung verschiedener F., mittelst Kohlenstoffs auf metallenen Gegenständen, auf Glas, Papier u. s. w., Geubel. CVIII. 153. — Ueber giftige F. und deren Haupteigenschaften, Jahn. LXVI. 195. Arsenfreie grüne Anstrichfarbe, Juch. LXXIV. 82. Ueber F. im Allgemeinen und

Giftfarben insbesondere, Stöckhardt (Rec.). LXXIII. 204. CXV. 35. Königlich baierische Verfügung, die Anwendung von F. bei Zuckerwaaren und Kinderspielzeug betreffend. LXXX. 211. Ausschreiben der Berliner Polizei, worin ein Verzeichniss von schädlichen und unschädlichen Farben bekannt gemacht wird. CXII. 101. Ueber die gewöhnlich vorkommenden Farben, ins besondere Giftfarben. CXIV. 29. Ueber die Farben der Zucker bäckereien in Griechenland, Landerer. CXXVI. 158. — Unter suchung antiker F., Girardin. XCII. 219. Landerer. XCII 172. CXXVI. 156. Mischungen zu Oelfarben. LXXIV. 208. Schnell trocknende Oelfarbe. LXXXII. 83. Reinigung der Oelfarben und Firnissanstriche, Hänle. LXXXVIII. 74. — Farbe zum Zeichnen der Wäsche mittelst eines Stempels. E. 168.

Farbrinde von Niepa, Virey. LXIX. 85.

Farbstoffe, Verhalten einiger — zur Elektricität, Peretti. XXII 162. Ueber die organischen F., Preisser. LXXVII. 317. Neu gelber F. aus Batavia (die Samenkapseln einer Gentiane Stein. C. 325. — Patentirte Farbstoffextracte von Pontif LXXXII. 83. Neuer blauer F. CXXX. 247. Neuer grüner F. China. CXXII. 384. E. 166. — Verkauf von Farbwaaren aus Fabrik von Holzapfel. CXIV. 126.

Farnwurzel, Analyse, Morin. VIII. 278. XIII. 194. Wackenrode XXII. 258. Geiger. XXIII. 171. Analyse der Wurzel und de Wedels, Bock. CIV. 257. 274. Analyse der Wurzel, Luck. CVII 178. Analyse der Wurzel der weiblichen F., Bock. CIV. 27 — Darstellung und Eigenschaften des ätherisch-öligen Extrac aus der Wurzel, Peschier. XVIII. 364. XXI. 247. Nee v. Esenbeck. XIX. 153. XX. 21. Brandes. XXI. 253. v. Dy XXII. 140. Meylink. XXV. 243. Händess. XXVIII. 212. Voge XXX. 104. Schwacke. XXXVIII. 100. Dumenil. XLII. 2 Hornung. LXXVIII. 34. Das geistige Extract darf dem äth rischen nicht substituirt werden; Vergleichung beider Extra mit einander, Nees v. Esenbeck. XX. 21. Brandes. X 253. v. Dyk. XXII. 140. Die Wirksamkeit des ätherische Extracts gegen den Bandwurm soll von einer besonderen Säu und einem Alkaloide abhängen, Batso. XXI. 243. Darstellu des reinen Oels der Wurzel, v. Santen. XXV. 246. Form für die Anwendung des Oels gegen den Bandwurm, Garei LXXV. 72. — Verfälschung der Wurzel, v. d. Marck. CIX. 8 Anwendung des Wedels zum Ausstopfen von Betten. CXVII. 37

Faröer, über die Vegetation der — im Vergleiche mit der der Sh lands-Inseln und des südlichen Islands, Martius. CXI. 112.

Faserstoffe, Benutzung der Abfälle von —, Iles. CII. 337.

Fata morgana, über eine auf der Schneekoppe vorgekommene CXV. 236.

Faulbaum s. **Rhamnus Frangula.**

Fayar, eine Wurzel aus St. Louis mit einem gelben Farbsto XXXVIII. 349.

Féculometer nach Bloch. CXXII. 56.

Fedegoso-Rinde s. **Cassia occidentalis.**

Federerz, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 231.

Federn, über Verbesserung der Schreib- und Reiss —, Kahlert XLVIII. 181.

Feigenbaum, chemische Untersuchungen des Saftes der Rinde und Blattstiele, Bizio. XXII. 157. Chemische Versuche mit dem

Milchsafte, Geiger und Reimann. XXVI. 99., Krankheiten des —, Landerer. CXXVII. 177. Ueber das Einsammeln, Trocknen und die Sorten der Feigen im Oriente, Landerer. CVII. 51. CXXIV. 362. CXXVII. 177. Mittel gegen die Milben der Feigen, Schwacke. CXVII. 262. Benutzung der indischen Feigen auf Weingeist in Sardinien. CXXVIII. 384. — Ueber die in Afrika wachsenden Arten von Ficus. CXI. 235.

Feldspath, künstlicher — in Krystallen, Kersten. XLVI. 117. Pseudomorphose des glasigen F. nach Leucit in einer Lava von Pietra di Cotrillo, Overbeck. CX. 149. Verhalten des gepulverten F. gegen Wasser, Ludwig. CXXX. 147.

Fellansäure, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. LXIII. 284.

Fellinsäure, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. LXIII. 278.

Feminell, über — ohne Oel. Rebling. CXX. 162.

Fenchelöl, Ausbeute, Schmitthals. III. 100. Verhalten an der Luft und zu Schwefelsäure, Unverdorben. XXIV. 203. Verhalten zu Chromsäure, Persoz, Hempel. XC. 53. Verhalten zu Jod, Will. XCIV. 314. Prüfung auf seine Echtheit und Güte, Zeller. CIII. 310.

Fermente, über die —, Rousseau. LXXIV. 313.

Fermentoleum, eine neue Art ätherischen Oels aus Herb. Centaurii minoris durch Gährung erhalten, Büchner. XLV. 76. Fermentoleum Chaerophylli, Bley. LXXXIV. 50. F. Chelidonii, Bley. LXXXVII. 156. F. Conii, Landerer. LXXXVIII. 318. F. Echii. Bley. LXIX. 168. F. Ericae vulg., Bley. LX. 302. F. Farfarae, Bley. LII. 38. F. Marrubii, Bley. XLIX. 67. F. Millefolii, Bley. LXIX. 167. F. Plantaginis, Bley. LXXIX. 130. F. fol. Quercus, Bley. LXV. 48. F. fol. Salicis, Bley. LXXIX. 129. F. Salviae prat., Bley. CX. 257. F. Urticae urentis, Bley. LXIX. 169. F. Vitis viniferae, Bley. LXII. 212. Bemerkungen über die Fermentolea, Berzelius. XCIII. 333. Historische Bemerkungen über dieselben, Becker. XCIV. 161.

Fernambukholz, Untersuchung seines Farbestoffs, v. Bonsdorff. V. 208. Darstellung und Anwendung der Tinctur als Reagens, Dumenil. XVII. 17. Verhalten einer alaunhaltigen Tinctur zu doppelt-kohlensaurem Kali, v. Mons. XXXI. 207.

Ferula nodiflora, medicinische Anwendung, Friedländer. XXXVIII. 347. F. virosa ist giftig, Drake. XX. 290.

Festland, Berechnung des Kubikinhaltes des — über dem Meeresspiegel nebst Berechnung der durch das — verdrängten Luftmenge der Atmosphäre, Schrön. XCIX. 1.

Festuca elatior, Analyse der Asche, Witting. CXXX. 61.

Fettbalggeschwulst, chemische Untersuchung einer —, Nees v. Esenbeck. XXVIII. 184.

Fette. Unterschied des — von im Sommer geschlachteten Rindvieh und des von im Winter geschlachteten (ersteres soll weniger Elain enthalten), Parmalce. XX. 155. Bleichung der F., Dumas. LXXXII. 262. Watt XCIV. 78. Reinigung, Wiggin. CXV. 315. Aufbewahrung, Musculus. CII. 74. Innes und Traves. CII. 204. Graue. CXI. 269. Disquisitio anatomica de pinguedine animali, Allmer. (Rec.). X. 98. Unters. der F., Chevreul. V. 235. Die riechenden Principien der F. sind Säuren, Chevreul. XIII. 240. Destillation der F., Bussy u. Lecanu XVIII. 315. XXIII. 205. Verhalten zu Salpetersäure, Bussy und Lecanu. XXIII. 204. Verhalten zu Bleioxyd etc., Güsserow. XXVII. 153. Küper. XXVII. 245. Verhalten zu metallischem Blei

Güsserow. XXVII. 194. Untersuchung über die F. von Boudet und Pelouze. LIV. 272. Verhalten zu Ammoniak, Boullay. LXXVIII. 318. Ueber die Oxydation der flüchtigen Destillationsproducte der F., Schneider. XCIX. 68. Verhalten zur Pankreas-Flüssigkeit, Lassaigne. CVIII. 189. Isomere Umwandlungen der F., Duffy. CXII. 327. Ueber die bisherigen Analysen einiger Bestandtheile der F., Pohl. CXV. 114. F. synthetisch dargestellt, Berthelot. CXVI. 173. Untersuchungen über die F. von Calvert. CXIX. 65. Heintz. CXXV. 193. 319. Ueber den Schmelz- und Erstarrungspunct der F., Bouis. CXXVI. 67. Verseifung der F. durch Seifen, Pelouze. CXXVII. 330. — Ueber eine abnorme Fettabsonderung bei einem kleinen Kinde, Brandes. XXXVI. 243. Ueber die Fettbildung im Thierkörper, Liebig. LXXVI. 135. Döbereiner. LXXVI. 324. Persoz. LXXVII. 331. Ueber die Fettbildung in Pflanzen und Thieren, Virey. LXXX. 317. Verschiedenheit des F. in verschiedenen Theilen des Thierkörpers, Lassaigne. CIX. 197.

Fette Oele, über das Pressen derselben in Papier, Horst. VII. 307. Plock. XIV. 167. Anwendung der Verdrängungsmethode auf die Darstellung der medicinischen fetten Oele, Rose und Siebert. LXVI. 230. Entfärbung. LXXIX. 64. Dumas. LXXIII. 262. Reinigung. CVI. 200. Carl. CXIX. 71. Nähere Prüfung verschiedener im südlichen Deutschland benutzter — hinsichtlich ihres specifischen Gewichts, nebst Bemerkungen über einzelne Arten, Schübler. XIV. 99. Specifisches Gewicht einiger —, Brandes und Reich. XXI. 155. Verhalten zu Bleioxyd, Güsserow. XXVII. 153. Küper. XXVII. 246. Verhalten zu Schwefelsäure, Frémy. L. 48. Verhalten zu chromsaurem Kali und Schwefelsäure, Arzbächer. CIV. 331. Verhalten der trocknenden zu Phosphor, Jonas. CIX. 139. Ausdehnung durch die Wärme, Preisser. LXII. 219. Ueber die Prüfung der — mit Chlorkalk, Buchner, Brandes. LXIII. 107. 110. Prüfung mittelst Schwefelsäure, Maumené. CXIII. 48. 326. CXIV. 196. Faisst und Knauss. CXVI. 179. Prüfung der Speiseöle, Marchand. CXVII. 332. Prüfung auf Cruciferenöle, Mialhe. CXXV. 318. CXXVII. 359. Ueber die Zersetzung der fetten Oele in den Samen selbst, Pelouze. CXXV. 66. CXXIX. 71. Die fetten Oele der Londoner Industrie-Ausstellung, Martius. CXVII. 364. Verhalten zu Bleiessig, LXX. 207. Schindler. LXXX. 190. Verhalten zu Ammoniak, Boullay. LXXIX. 191. Zersetzungsproducte in Berührung mit Schwefel s. Schwefelbalsam. Ueber ihre Vermischung mit Colophonium und Entdeckung solcher Gemische, Smith. LXX. 205. — Fette Oele schnell und in reichlicher Menge mit wässrigen Flüssigkeiten zu mischen, Beissenhirtz, Höfer. II. 110. Vereinigung mit Samenemulsionen ohne Zusatz von Gummi, Siller. LXI. 110. — Heilkraft der — bei Hautkrankheiten der Thiere, v. Seckendorff. XXXIII. 260. Neue fette Oele aus Samen. LXXII. 186. — Bereitung der gekochten fetten Oele, Simon. LXXXII. 304. Hendess. CX. 34.

Fettflecken, Entfernung von —, Rottgeri. XXVII. 298. Hergt. XXX. 360. Herberger. LXXXIV. 202. CIX. 323.

Fettsäure, flüchtige, krystallinische s. **Brenzelainsäure**.

Fettsäuren, über ihre Trennung von einander, Heintz. CIX. 66. Darstellung zur Beleuchtung, Cambacères. CXIII. 326.

Fettwachs, über dessen Bildung, Güntz. XXVIII. 343. Untersuchung, Wetherill. CXXVIII. 203.

uer, Theorie des —, Hartmann (Rec.). XXVIII. 185. — Ueber das ewige F. in Tscheralii in Lycien. XCVII. 300. Ursprung des griechischen F. LXXXVIII. 175. Ueber Paracelsus' höllisches F., Kastner. LXXXIII. 4. Grünfeuer nach Böttger. XCVIII. 331. CIX. 323. Explosion von Feuerwerksgemengen, Kabath. CX. 386. Schylla. CXIII. 366. Fischer. CXVI. 3. Vorschriften zu solchen Gemengen. CXIII. 331. CXIX. 323.
uererscheinung, über eine merkwürdige — Stieren. CXVIII. 113.
ueressen, über die Gefahren kupferner und eiserner Aufsätze auf —, Kuhlmann. LXXI. 248.
uerkugeln, über —, Mädler. XVII. 80. Gelatinöse Feuerkugeln zu Amherst in Nordamerika XVII. 188.
uerschwamm, Bereitung des blutsillenden —, Recluz. CI. 203.
uersichernder Anstrich. LXIII. 117. Davie. LXV. 120.
uerspritzen mit schwingenden Kolben von Ausfeld. CV. 388.
uerstein, über die farbige Materie des —, Heintz. LXXVII. 357. LXXIX. 306.
uerversicherung, Aufforderung zur Bildung eines — Vereins, Jobst und Klein 1β. 217. F.-Verein in Würtemberg. III. 127. S. auch Apothekerverein im nördlichen Deutschland.
üllea cordifolia, Bestandth. u. Wirkung der Samen, Drapiez. V. 271.
brin, Zusammensetzung und Verhalten, Mulder. LI. 216. LXIV. 196. Vogel. LXIV. 211. Eigenschaften, Bouchardat. LXXII. 325. Gehalt an Schwefel und Phosphor, Mulder. LXIV. 196. Gehalt an Schwefel, Rüling. LXXXVIII. 197. Versuche über die Auflösungen des geronnenen F. in Salzen, Zimmermann. LXXV. 316. Umwandlung in Fett, Blondeau. XCIV. 77. Verhalten zu Säuren, Alkalien und Fäulniss des F., Bopp. XCVII. 324. Unterscheidung des Blut-Fibrins von dem Fleischfibrin, Liebig. CXIII. 81. Ueber die flüchtigen Producte der Fäulniss des F. und über dessen Vorkommen im Schweisse des Menschen, Brendecke. CIX. 26. Verhalten zu kalinischer Kupfervitriollösung, Humbert. CXXIV. 69.
brin-Sago, Stark. CVI. 390.
chtelit, Untersuchung von Trommsdorff. LI. 289.
chtenart, über eine ausserordentliche —, Douglas. XXVI. 346.
chtenharz giebt durch Kochen mit Schwefelsäure-haltigem Wasser eine salzartige Substanz, Sander. XXI. 266.
chtenholz, Verhalten zu Salzsäure und ätherischem Thieröl, Runge. XLVII. 9.
chtenrinde, Gerbestoffgehalt, Müller. LXXVII. 275.
cus Carica s. **Feigenbaum.** — F. elastica, chem. Untersuchung des Milchsaftes, Nees v. Esenbeck. XVIII. 310. Marquart und Nees v. Esenbeck. XLIII. 282.
eberepidemie, in Griechenland. Landerer. CVIII. 331.
ebermittel, sibirische, Pallas. XXXIX. 169. Untersuchung eines Arcanums gegen Fieber, Winckler. CXIII. 328. Neuer Fieber-Rindenbaum auf Martinique, Amic. CXXIV. 123.
ebertinctur nach Riegler. XCIX. 79.
ebertropfen eines Materialisten, Verkauf LXXI. 184. — Ueber Warburg's F. LXXVII. 333. Spatzier. XCV. 167. XCIX. 78.
ices, Tafel über die Verbreitung der — auf der Erde, Dumont d'Urville. XIV. 275. Filicum Species in horto regio botanico berolinensi cultae, Link. (Rec.). LXX. 335.
imelisinsäure, Darst., Eigensch. u. Zusammens., Luck. CVIII. 180.
imelosinschwefelsäure, Luck. CVIII. 181.

Filipelosinsäure, Luck. CVIII. 181.
Filix mas s. **Farnwurzel**.
Filixolinsäure, Luck. CVIII. 182.
Filixsäure, (Trommsdorff's Filicin), Luck. CVIII. 178.
Filosmylsäure, Luck. CVIII. 183.
Filter, neues —, Dublanc. CXVI. 308. CXXI. 71.
Filtriren, über —, Bolle. LXIII. 297. Das F. heisser concentrirter Salzlösungen schnell zu bewirken, Büchner. XXVI. 70. Ueber das F. leicht zersetzbarer Körper, Joss. XL. 86. — Filtrirgläser II. 131. Einfacher Waschapparat für Niederschläge auf dem Filter, Gräger. LXX. 302. Apparat zum warmen F., Septier. CVI. 77. Filtrirkorke nach Reichardt. CXXXI. 129.
Firnissbäume, über die — Indiens. XXVI. 37. Ueber den F. in Birmanien, Wallich. XXIX. 283. Ueber den burmesischen F. und ähnliche Gewächse, Wallich. XXXIV. 129.
Firnisse, über die giftigen Eigenschaften der vegetabilischen — aus Indien u. Amerika. XXVI. 41. Abstammung und Eigenschaften des chinesischen F., Macaire-Prinsep. XXVIII. 40. Ueber den ceylonischen F. XXXIV. 77. Vorschriften zu Firnissen, Jonas. XXIII. 283. XCI. 152. Parke. LXXXII. 206. Wasserdichter F. auf Leder und Leinwand, Farrimau und Tilly. XXIII. 282. F. für verschiedene Gegenstände, Kahlert. XLVIII. 181. F. zum Ueberziehen von Bildern. LXIX. 367. Winterfeld. LXXXIV. 70. F. für Zimmerböden. LXXXIII. 201. Bernoth. LXXXIV. 203. F. für Eisen, Zeni. C. 205. Verschiedene andere Vorschriften zu F. CI. 203. 342. CXV. 113. CXVII. 208. 379. CXVIII. 197. CXXV. 121. E. 172.
Fische, über das Leben der —, Troschel. LXXXVIII. 377. Ueber giftige F. XXVI. 278. Martin, XLIX. 86. — Abdrücke von F. im sogenannten Urgebirge, Kastner. LXVIII. 313. Ueber den Fang der Fische in Griechenland, Landerer. CXXI. 238. — Ueber heilig verehrte F. der Aegypter, Landerer. CVIII. 157.
Fischbein, chem. Untersuchung des —, v. Kerckhof. LXXXVI. 96. Zusammensetzung. Frémy. CXXVII. 216.
Fischdünger, de Molon. CXXIII. 339.
Fischeier, Bestandtheile, Gobley. CV. 72.
Fischgalle, Anwendung gegen die ägyptische Augenkrankheit, Landerer. CVIII. 156.
Fischmelcher, Bestandtheile, Gobley. CVIII. 64.
Fischrogen, Ammoniakgehalt, Voget. XXIV. 271.
Fischschuppen, Analyse, Dumenil. XLIV. 143. Ueber den Metallgehalt der F., Dumenil. XLV. 155. Untersuchung von Frémy. CXXVII. 215.
Fischzucht, künstliche —. CXIV. 235. CXIX. 196.
Flachs s. **Lein**.
Flachsbaumwolle, über Claussen's —, Hirschberg. CX. 74.
Flamme, über die —, Hess. LVII. 307. Untersuchung über die F. verschiedener Körper, Blackadder, Talbot XXII. 95. Ueber die grüne Färbung der F. durch Kupfer. Mulder. XLI. 148.
Flaschen, verbesserte Verpichung der — LXXX. 75.
Flavin, ein neuer Farbestoff, identisch mit dem Quecitrin, König. E. 117.
Flechte, Salbe gegen —, Chevallier. XX. 286. Pabst. LXXXII. 188. Geheimmittel gegen F., Bolley. LXXXI. 185. Böhme. XCVII. 208.
Flechten, Untersuchung einiger —, Heldt und Rochleder. LXIII. 65. Gerding. CXXVI. 1. Ueber die unorganischen Bestand-

eile der F., Thomson. LXXXII. 350. — Deutsche F. und
ose von Hampe. LXXXI. 376.
nsäure, besondere Säure im isländischen Moose, Pfaff. XXI.
1. Ist Fumarsäure, Schödler. XLVII. 226.
nstärke, besteht aus Amylum und Inulin, Payen. LI. 204.
; durch Säure modificirtes Amylum, Maschke. CXXIX. 73.
ife. LXXIV. 216. Klein. XCI. 196.
asser. LXXXIV. 203.
, Verfahren dasselbe bald weich zu kochen. CXVII. 378. Ueber
ine Conservation, Legrip. LXII. 121. LXXVII. 88. Räucherung.
XII. 372. Aufbewahrung des geräucherten F. LXXII. 372.
nglische Salzbeitze zum Einsalzen des F. CIII. 204. Conser-
ren mit rectificirtem Steinkohlentheeröl, Robin. CIX. 78.
ntersuchung von mumificirtem F., Girardin und Preisser.
XIX. 203. Ueber die extractiven Materien des F., Simon.
V. 274. Analyse des Muskelfleisches verschiedener Thiere,
chlossberger. LXIX. 211. Marchal. CXI. 74. Bestimmung
s Nahrungswerthes der gebräuchlichen Fleischsorten, Marchal.
IV. 335. Ueber die Nahrhaftigkeit des Fischfleisches. CXVIII.
1. Ueber die unorganischen Bestandtheile des F., Enderlin.
XX. 194. Keller. XCIX. 68. Staffel. CIII. 148. Weber.
7. 330. Stötzel. CIX. 68. Dietrich. CXXVIII. 349. — Ueber
e tödtlichen Wirkungen in Folge des Genusses gewisser ver-
rbener Fleischspeisen, Olivier. XXXVII. 83. Ueber den Genuss
s F. von kranken Thieren, Albert. LXXIV. 201. Bestimmung
s Pilzes auf verdorbenem F., Preuss. XCIV. 121. Ueber die
atur des in geräuchertem Fleisch und Würsten sich bildenden
ifts, v. d. Corput. CXXIV. 70.
Ueber die Zusammensetzung der Fleischbrühe, Chevreul.
IV. 149. Neue Fleischbrühe für Kranke, Liebig. CXXVIII.
. Bestandtheile der Flüssigkeiten des F., Liebig. XC. 64.
üchtige Säuren in der Fleischflüssigkeit, Scherer. XCVIII. 321.
biscuit oder **Fleischzwieback**. CVIII. 188. Playfair. CXI. 75.
, **gemeiner** s. **Sambucus nigra.**
, **spanischer** s. **Syringa vulgaris.**
, tödtlicher Stich von —, Wuttge. XXV. 150. Untersuchung
r Flüssigkeit der F., Landerer. CX. 298. Ueber schädliche
im Oriente, Landerer. CXVIII. 282. Mittel gegen F. CXVII.
7. — Bereitung von Fliegenpapier, Lichtenberg. CXXVIII.
9. Verkauf desselben, Hornung. CIX. 391. CXII. 383.
ndenthum. CXXXI. 375. Verbot des arsenhaltigen Fliegen-
piers in Baiern. LXXX. 211. Erlass der Berliner Polizei, den
erkauf von Fliegenpapier und Fliegensteinlösung betreffend.
VIII. 110.
kohle, über Dubois' sogenannte —, Reissner. CIII. 116.
schwamm, chemische Untersuchung, Apoiger. CVIII. 55.
men, Verfälschung mit Sem. Aquilegiae, Holl. IX. 309. Ueber
en F. der Officinen, Dierbach. XIV. 213. — Untersuchung des
lohsamenschleims im Vergleich zum Leinsamenschleim, Bra-
onnot. LXX. 110.
von Armenien, über dieselbe, Wagner. CXIV. 246. Ueber die
der australischen Provinz Victoria und ihre Anwendung in
er Medicin, Müller. CXXV. 98. Dendrologische F. der Um-
gend und der Gärten Berlins, Hayne. (Rec.). X. 35. Flora
erolinensis et masomarchiana, Schlechtendal. (Rec.). X. 104.
, von Bielefeld, zugleich die Standorte der seltnern Pflanzen

von Westphalen enthaltend, Jüngst (Rec.). LIII. 191.
Clevischen, Beitrag dazu. XXXVIII. 180. Compendium
germanicae, Bluff u. Fingerhuth. (Rec.). XV. 77.
Röhlings' Deutschlands F. nach einem veränderten
weiterten Plane bearbeitet von Koch und Merten
XVII. 270. Genera plantarum F. germanicae iconibu
scriptionibus illustrata, Nees v. Esenbeck (Rec.). XL
von Deutschland, Dietrich (Rec.). LXXVII. 262.
Taschenbuch der F. von Deutschland, Kittel (Rec.).
207. XCII. 338. CXIII. 343. Herold. LXXXIV. 206. F.
und Mittel-Deutschland, Garke (Rec.). XCVIII. 201.
CXXI. 202. Enumeratio plantarum Germaniae Helvetiae
genarum, Hochstetter u. Steudel (Rec.). XXII. 106.
F. Germaniae et Helvetiae, Koch. (Rec.) LVII. 92.
buch der deutschen und schweizerischen F., Koch
LXXVIII. 206. Preisaufgabe, die Vervollkommnung
vollständigung der Floren von Deutschland betreffend.
374. Deutschlands Flora mit Abbildungen sämmtliche
gen, Petermann (Rec.). CIII. 79. Enumeratio der
Deutschland etc. (Rec.). CIX. 206. F. der Gegend von
Ficinus (Rec.). II. 102. Ficinus und Heynfeld
LVII. 304. Prodrome de la Flore d'Alsace par Kirs
(Rec.) XLV. 222. Versuch einer systematischen F. von
mit einer Anleitung zur Pflanzenkenntniss für Schule
(Rec.). VI. 164. F. von Halle und Umgegend, Gerl
XCV. 79. CXXIX. 345. F. Hamburgensis pharmaceutica
zeichniss und Beschreibung der um Hamburg und
grenzenden Ländern wild wachsenden Arzneipflanzen,
(Rec.). III. 408. Florae Homericae Tentamen, Migu
105. F. der Lausitz, Rabenhorst. (Rec.). LX. 235.
F. der beiden Mecklenburg von Langmann. Anhang
einer Pflanzengeographie Mecklenburgs von Bruckn
LXX. 337. F. der Umgegend von München, Zuccarini
XXX. 92. F. des Niger, Vogel. CX. 221. F. von Nee
herausgegeben in Centurien. LXVII. 337. Oeconom
Zenneck (Rec.). XV. 103. F. von Oldenburg von Tre
neu herausgegeben von Hagena (Rec.). LVIII. 21
deutschen Ostseeprovinzen, Fleischer und Lindema
LXV. 108. F. der Grafschaft Schaumburg und der
Hoyer (Rec.). LVII. 394. Nachtrag dazu von Graf. LX
von Schlesien, Grabowsky und Wimmer (Rec.).
LXVII. 106. F. der Schweiz, Hegetschweiler (Rec.).
F. Sedinensis (F. von Stettin), Rostkovius und
(Rec.). XV. 105. XIX. 247. F. der Tertiär-Formation
F. von Thüringen, Taschenbuch der —, Schönheit
76. 341. The Tourists Flora by Woods (Rec.) CXIX.
buch der F. von Trier u. Luxemburg mit Berücksich
Nahe- und Glan-Gegenden, Löhr (Rec.). LXXXI.
der Vorwelt, Arrhenius. LXXIV. 45. Zusatz von
60. F. Waldeccensis et Ytterensis, Müller. (Re
104. Prodromus Florae monasteriensis westphalorum,
hausen (Rec.). XII. 237. Phanerogramen-Flora
Westphalen, Karsch. (Rec.). CXIII. 201. Flora
Sagen und Schilderungen aus der Pflanzenwelt,
(Rec.). CXXIX. 218.

Flasche, verbesserte Construction derselben, Herzog. III. 314.
Lack, Vorschrift. CXIII. 330.
Substanzen, decomponirende und componirende Wirkungen
bsorptionsströme von —, v. Mons. XVII. 46.
sache des Gefrierens der —, Arago. XXXIII. 107.
en, Verwahrung mehrerer — vor dem Sauerstoff, Lieber-
n. XIX. 262. Leichte Klärung dicklicher F., König. XXVIII.
auf- und absteigende Bewegungen tropfbarer F., Kastner.
II. 305. Schwängerung wässriger oder geistiger F. mit darin
nen Gasen, Kastner. LXIX. 31. Cohäsion der F. und
sion derselben an festen Körpern, Donny. XC. 299. Be-
ungen zu der Tabelle über Raum- und Gewichtsverhält-
verschiedener F. bei 15° R., Beck. CIII. 272. Beschreibung
einfachen Apparats, um schnell und ohne alle Rechnung
Tabellen die Quartzahl einer Flüssigkeit zu bestimmen,
e in einem nur zum Theil damit angefüllten beliebigen
enthalten ist, Beck. CIV. 146. Ueber Verdünnung und
chtung von F. zu einem bestimmten specifischen Gewichte,
ker. CIX. 1. Ueber Verdampfung von F., Marcet. CXVII.
– Bestandtheile einer serösen Flüssigkeit, Girardin.
VII. 332.
irung desselben, Baudrimont. XLVII. 150. Knox. XLVII.
Louyet. XC. 166. Atomgewicht, Louyet. CI. 53. Quan-
e Bestimmung, Rose. CII. 42. Ausmittelung, Wilson.
307. Untersuchungen über die Verbindungen des F., Frémy.
II. 296. CXXX. 174. E. 2.
als Accelerationsmittel in der Photographie, Aubrée,
rgne und Millet. CX. 78.
z, Beiträge zur —, Osann. CXXX. 315.
erstoffsäure, Untersuchungen über dieselbe, Berzelius. VIII.
Hensmans. X. 232. Verfahren um Glasgefässe zu seiner
ngung geeignet zu machen, Kastner. XC. 137. Darstellung
Eigenschaften der wasserfreien Säure, Louyet. XC. 167.
ry. E. 3. Gefässe zum Aufbewahren der F., Städeler.
I. 209.
s. **Calciumfluorid**.
r, Untersuchungen über — Marchand. CX. 174. Ammoniak-
desselben, Boussingault. CXVII. 297.
aecum, über das Pulver dieses Samens, Renner. XIV. 162.
eussische Verordnung, die Freigebung des Verkaufs des-
betreffend. LXXIX. 81.
rbsen nach Wislin. LII. 229.
apier. LXIX. 104.
flaster, Vorschrift zu dem Wiener —, Constantini.
I. 359.
arstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Kane.
. 285. LXIII. 210.
ylal nach Dumas = **Formal**.
magistrales in usum Nosocomiae provincialis Hassiae infe-
auct. Speyer (Rec.). CXV. 128.
nidjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
hardat. LI. 173.
rid, Darstellung, Bonnet. LI. 171. Soubeiran. XCII.
Wackenroder. XCII. 276. Oberdörffer. XCII. 277.
XCII. 278. Böttger. XCII. 279. Meurer. XCII. 282.

Siemerling. XCIII. 23. Reich. XCIV. 65. Pierlo
mann. XCV. 185. Ramdohr. CXXII. 280. CXXIX. 28.
seine Bildung, Jonas. CI. 9. Verschiedene Bildun
Chautard. CX. 64. Prüfung auf Weingeist, Cattel.
Verunreinigung nach Bredschneider. XCVI. 270.
seiner Reinheit. XCVIII. 320. Reinigung und Prüfung,
ham. CV. 68. Nachweisung von Aether darin. CVI. 18
die ölige Substanz im käuflichen F., Pemberton. C
Selbstzersetzung des F., Canavan. CXVIII. 196. Verh
Natriumaethylat, Kay. CXX. 197. Verhalten zu andern
namentlich zu Ammoniak, Heintz. CXXXI. 188. An
als Lösungsmittel, Lepage. CIX. 57; als Reagens
Rüger. CXXII. 6. — Anwendung als Betäubungsmittel,
son. XCII. 273. Christison. XCIII. 70. Das F. in
Wirkungen auf Menschen und Thiere, Binsmanger
tin (Rec.). XCVI. 335. Wirkung auf Thiere der nied
nungen, Simpson. XCIX. 73. Vorsichtsmaasregeln bei
dung des F., Ancelon. CIII. 76. CXVI. 58. Zusammenste
bisherigen Todesfälle nach dem anästhesirenden Gebrauch
Berend (Rec.). CV. 206. CX. 77. Sauerstoff gegen di
nach dessen Gebrauch, Duroy. CV. 343. Elektricität
Abeille. CX. 72. Vergiftung mit F., Ricord. CXXV.
Wirkung auf das Blut, Jackson. CXXVIII. 211.
auf die Mimosa pudica XCVII. 114. Marcet. XCIX.
wendung des F. zur Conservation und zum Einbalsa
Cadaver, Dubini. XCVIII. 331. Augend. CVI. 332. A
des Dampfes als bewegende Kraft, Beslay. C. 324. —
Bilsenkrautöl vermischt als äusserliches Mittel, Musc
75. Medicinische Anwendung nach Aran. CVI. 339.
juckende Ausschläge, Cazenove. CIX. 327. Oertliche
dung nach Rauch. CX. 69. Chloroformium albu
Heppe. CXXX. 370. Chloroformium phosphoratum,
beck. CXX. 270. — Auffindung im Blute, Ragsky
327. Duroy. CVII. 189. — Verordnung über die An
des F. in Bayern. XCVII. 112. Hamburgische Verordn
Anwendung und den Verkauf des F. betreffend. XC
Verordnung der Regierung zu Potsdam darüber. CIII.

Formylchloridjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusamme
Bouchardat. LI. 172.

Formylcyanid, Darstellung und Eigenschaften, Bonnet. LI.

Formylin, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Re
CI. 198. Ist Methylamin, Rochleder. CIV. 54.

Formyljodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetz
rullas. V. 19. XIII. 42. Darstellung und Eigenschaften,
XVIII. 100. Darstellung, Theorie seiner Darstellung
cinische Anwendung, Bouchardat. LI. 171. Darstell
Wittstock. LXXII. 173. Clary. LXXX. 309. LXX
Reichardt. XCIX. 264. Bildung nach Millon. LXX
Verhalten der geistigen Lösung zu Cyangas, St. Ev
59. Verhalten der Lösung in Schwefelkohlenstoff
Humbert. CXXI. 174. Anwendung als desinficirend
Righini. CXIV. 342.

Formylsäure s. **Ameisensäure**.

Formylsulphid, muthmaassliche Existenz, Bouchardat.

Forstgewächse, über die — Griechenlands, Landerer.
CXIX. 153.

rsythia viridissima, Empfehlung dieser Pflanze als Zierstrauch, Reichenbach. CXXVI. 372.
aresinsäure, Product aus der Einwirkung der Salpetersäure auf ein fossiles Harz, Bastick. XCVIII. 314.
arnierspäne, Schwarzfärben buchener — LXXXIV. 202.
axinin scheint nur Mannit zu sein, Rochleder und Schwarz. CXVIII. 189. Stenhouse. CXXVIII. 334. Darstellung eines krystallinischen Bitterstoffs aus der Eschenrinde, Salm-Horstmar. E. 116.
raxinus excelsior, über den Bitterstoff der Rinde, Buchner und Herberger. XLIII. 288. Apfelsaurer Kalk in den Blättern, Garot. CXVIII. 42. Medicinische Anwendung der Blätter CXVI. 182. Darstellung eines Sirups aus den Blättern und Anwendung desselben. CXVI. 305. — F. juglandifolia, medicinische Anwendung der Wurzelrinde bei den Indianern, Kerr. XIII. 255.
ritillaria imperialis, über das Satzmehl der Zwiebelknollen, Basset. CXVII. 304. CXIX. 51.
roschfleisch, Bestandtheile, Moleschott. CXVI. 303.
rostbeulen, Salbe gegen —, Hufeland. XX. 151. Lejeune. LXXIV. 206. Häusler. LXXIV. 31. Devergie, LXXXIV. 70. Ueber Wahler's Salbe gegen F., Brefeld. LXXXIV. 204. CXXIV. 233. Salbe des Dr. Herlein. CXXIV. 356. Pimenttinctur gegen F., Turnbull. CV. 340.
ruchtessenzen, künstliche —, Hofmann. CXII. 63.
ruchtsäfte, über —, Bohm. CII. 146. Aufbewahrung mittelst Erwärmung durch Wasserdampf, Mayet. CVII. 206.
ruchtsirup ohne Gährung. Rebling. CXXX. 297.
ruchtwasser s. **Amniosflüssigkeit**.
rüchte, Conservirung, Funke. VIII. 202. Mayet CVII. 206. Untersuchung des weissen Ueberzugs der F., Berthemot. LXXXV. 327. XCIII. 188. Untersuchung über das Reifen der F. von Frémy, deutsch von Gräger (Rec.). CVII. 72.
ucaceen, über die Befruchtung derselben, Thuret. CXVIII. 116.
ucus amylaceus, Bestandtheile und Anwendung, O'Shaughnessy. XLIX. 100. LII. 264. Untersuchung v. Holl. LXVI. 348. Bley. LXXIV. 194. Riegel. LXXIV. 195. Herzog. LXXIX. 142. — F. crispus s. Carragaheen. — F. palmatus ist reich an Jod und Brom, Magin-Bonet. XCVI. 72. XCVIII. 331. — F. spinosus = Agar-Agar. — F. vesiculosus, krystallisirter Gyps darauf, Witting. XIX. 161. Bedeutender Bromgehalt der Asche, Marsson. CV. 281.
ucusöl, Bildung etc., Stenhouse. CVI. 336.
use, Mittel der Indier gegen das Brennen in den —, Grierson. XXVIII. 253.
ligo s. **Russ**.
uminursäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Liebig. CXXIV. 326. CXXV. 42. Schischkoff. CXXV. 38. CXXVIII. 64.
umaria, über die officinellen Arten, Dierbach. XXIII. 72. — F. officinalis, Bestandtheile nach Peschier. XXXVIII. 73. Krystalle im Extracte, Freyberg. LXXXVIII. 269. — F. Vaillantii ist brennend scharf, Landerer. LI. 253.
umarin, Alkaloid in der Fumaria officinalis. Hannon. CXIV. 190.
umarsäure, Bildung bei der Destillation der Aepfelsäure, Eigenschaften und Zusammensetzung, Pelouze. XLIII. 256. Ist identisch mit der Flechtensäure, Schödler. XLVII. 226. Identität der Säure der Fumaria offic. mit der bei der Destillation der

Aepfelsäure erhaltenen Pelouze'schen Paramaleinsäure, marçay. XLVII. 226. Untersuchung über die F. und Salze, Rieckher. LXXVIII. 322. Vortheilhafte Darstel Delffs, CIV. 187.

Fuminella, eine neue Verfälschung des Safrans, Soubei CXXIV. 243.

Fungus Sambuci, über seine häufige Verfälschung mit Boletus color, Aschoff und Brandes. XL. 205. Malbran CXXVI. 369.

Furfuramid, Fownes. LXXXII. 346. Döbereiner. XCVII. 2.

Furfurin, Bildung, Bertagnini. CXVIII. 187. Verschiedene dieser Base, Bödeker. CI. 58. Bergstrand und Svan CXXV. 309. CXXVIII. 335.

Furfurol, Fownes. LXXXII. 346. Ist identisch mit dem künst Ameisenöle, Döbereiner. XCVII. 1. Untersuchung von S house. CVI. 336.

Fuscin, Darstellung und Eigenschaften, Unverdorben. XXI

Fussböden, Oelanstriche für —, Winterfeld. LXXIV. 173.

Fuselöl des Getreidebranntweins, Untersuchung, Mulder. LI. 1 F. des Kartoffelbranntweins, Eigenschaften und Wi Pelletan. XVIII. 348. Bestandtheile, Kent. CXVIII. 59. der Rüben, Fehling. CXVIII. 303. — F. des Weinbra weins, Beobachtungen über dasselbe von Stickel. XL XLVIII. 22. Untersuchung von Liebig und Pelouze. X 233. S. auch Oenanthsäure und önanthsaures Aethyloxyd.

Fussstapfen, Nachbildung der — eines Verbrechers, Hug CVI. 382.

Fustikholz s. **Morus tinctoria.**

Fustin und **Fustein**, Preisser. LXXVII. 323.

Futterkräuter, Untersuchung mehrerer —, Sprengel. XXXVII Ueber die Nährkraft der F., Boussingault. LXXXVI Ueber die Nährkraft der trocknen F. im Vergleiche zu heten. Boussingault und Oppermann. XCIV. 246. Die Griechenland und Macedonien, Landerer. CIV. 38.

G.

Gadolinit, Bestandtheile, Steel und Thomson. XLIX. 259. nell. L. 131.

Gährung, geistige, Vorzüge des kalkhaltigen Wassers bei der Dubrunfaut. V. 253. Einfluss verschiedener Körper a G., Leuchs. XXXII. 240. Döbereiner. XXXII. 244. gungen der G., Schwann. LV. 187. Quevenne. LV. 192. die Erscheinungen der G. und ihre Ursachen, Liebig 197. Untersuchung von Helmholz. LXXIX. 189. Mitsc lich. LXXIX. 188. Brendecke. LXXXII. 133. Döpping Struve. XCII. 204. Berthelot. E. 137. — Anwendung bei Bereitung der Arzneimittel, Budler-Lane. C 339.

Gänsefett, Vergiftung durch verdorbenes —, Siedler. XXV

Galactin, besondere Substanz in der Milch des Kuhbaum LI. 264.

Galactometer nach Leconte. CXXVIII. 65.

Galambutter, Abstammung und Eigenschaften, Guibour 358. Jussieu. XVIII. 359. Vauquelin. XXXIV. 203.

um, Abstammung, Treviranus. XII. 187. Don. XXXIX. 108. indley. LXIII. 105. Ludewig. LXVII. 231. Buhse. CX. 217. anderer. CXXIV. 169.
sis cannabina, giftige Wirkung des Oeles der Samen, Jutmann. VII. 297. — G. grandiflora, Mutterpflanze der Lieberschen räuter, Geiger. XIII. 202. Bestandtheile, Geiger. XVIII. 285. erwechselung mit G. Tetrahit und G. cannabina, Forcke. IX. 263.
twurzel, Bestandtheile, Morin. IX. 286. Vogel. LXXVII. 84. ikroskopische Untersuchungen des Stärkmehls derselben, Ardeans. CXXI. 191.
sches Meer, über dessen Wasser, Landerer. CII. 157.
a officinalis, Mutterpflanze der ächten Augusturarinde, Hanock. XXX. 33.
a Aparine, medicinische Anwendung. CXXII. 241. — G. palustre gen Epilepsie, Mirgues. CXXII. 107.
fel, Verfälschung mit reifen Pomeranzen, Delius. Ia. 66. andelsnotizen von Credner. LXIV. 93. Bau derselben, Virey. C. 306. Enthalten drei Farbestoffe, Payen. XIII. 190. Bestandeile nach Berzelius. XXVI. 240. Gehalt an Gerbestoff, uchner. CVIII. 192. Aetherisches Oel derselben, Kastner. XXXIII. 137. Anwendung als Gährungserreger, Kastner. XXXIII. 135. Sirup aus G., Trousseau. LXXXIII. 78.

Chinesische G., Nachrichten über dieselb., Pereira. LXXX. 2. Guibourt. XC. 191. Entstehung, Rebling. CXX. 280. Beandtheile, Bley. C. 297. Buchner. CVIII. 192. — Galläpfel on Mecca oder Bassorah, Pereira. XCVIII. 331. Bertrand. III. 52. Chemische Untersuchung derselben, Bley. CXIV. 138. Istrianische G., Bestandtheile, Roder. CVIII. 71. — Ueber nglische G., Vinen. CXXX. 68. — Gerbsäuregehalt mehrerer ., Tod. CXXIII. 9.
(in specie Ochsengalle), Notiz ihrer Farbenveränderung, unke. VII. 216. Untersuchung, Gmelin und Tiedemann. XI. 62. Braconnot. XXXII. 361. Verhalten zu Säuren und lkalien, durch längere Berührung damit, Voget. XXXIII. 165. ntersuchung von Demarçay. LV. 16. Berzelius. LXIII. 175. emp. LXXIII. 61. 328. Schlosser und Theyer. LXXVIII. 06. Plattner. LXXXV. 71. Strecker. XCIII. 73. XCVII. 65. I. 71. — Neue Probe auf G., Pettenkofer, Griffith. XXXIII. 198. Verhalten der G. zu Zucker, Herzog. LXXXV. 09. LXXXVI. 149. Prüfung auf G. mittelst Schwefelsäure, Volnd. XCII. 56. Unorganische Bestandtheile der G., Enderlin. XXX. 194. Dietrich. CXXVIII. 349. Kupfer darin, v. Gorupesanez. LXXXVI. 68. Gallenbestandtheile im Blute, Simon. XIX. 212., im Harne, Schwertfeger. LXXX. 323. — Bedeutungslosigkeit der G. für die Verdauung, Blondlot. CVII. 308.

Galle der Menschen, Untersuchung, Chevreul. XVIII. 334. Gmelin und Tiedemann. XXI. 62. Fromherz und Gugert. XVI. 207. G. eines Gelbsüchtigen, Bizio. IV. 293.

Galle des Bären, Untersuchung, Chevreul. XVIII. 334. G. er Gans, Marsson. XCVII. 139. G. des Hundes, Gmelin u. Tiedemann. XXI. 62. G. des Schafs, Griffith. XCII. 330. G. es Schweins, Chevreul. XVIII. 334. Schwefelgehalt der G. niger Thiere, Bensch. XCIV. 322. Untersuchung der G. verschiedener Thiere, Strecker. CI. 71.

Gallenblase, Gebrauch in Griechenland, Landerer. CXXV. 25.
Gallenfarbstoff, Eigenschaften, Bolle. XXXVIII. 226. Vogel. LXXII. 329. Auffindung im Blute eines gelbsüchtigen Pferdes, Lassaigne. LXIII. 315. Nachweisung des Gallenbrauns durch Salpetersäure, Heintz. LXXXIX. 80.
Gallengang, Versuche über die Unterbindung des gemeinschaftlichen —, Herbert Majos. XXII. 100.
Gallenharz nach Gmelin ist ein Zersetzungsproduct, Demarçay. LV. 18.
Gallensäure s. **Choleinsäure**.
Gallensteine, über den Gerbestoff der —, Heintz. CIX. 71. Untersuchung von menschlichen G., Wurzer. XVIII. 345. Pleischl. XXI. 34. XXV. 158. Glaube. XL. 249. Brandes. XL. 253. Keller. XLVI. 97. Brandes und Piderit. LIII. 256. Witting. LXIV. 293. Wackenroder. LXXIV. 285. Schmid. LXXX. 291. Bley. LXXXVIII. 271. Sthamer. XCVIII. 161. Wolff. CXVIII. 64. v. Hera und Sthamer. CXVIII. 64. — G. eines Kameels, Landerer. LXXXV. 199. G. eines Ochsen, Bolle. XXXVIII. 2[illegible] G. eines Schafs, Landerer. LXXII. 188. G. eines Schwe[illegible] Lassaigne. XX. 278.
Gallensüss (Picromel), Braconnot. XXXII. 361. Ist nichts als gefä[illegible] Galle, Demarçay. LV. 23. Schlosser u. They er. LXXVIII. 19[illegible]
Gallerte der Pflanzen s. **Pectin**.
Gallerte der Thiere s. **Leim**.
Gallertsäure s. **Pectinsäure**.
Gallussäure, als fein krystallinischer Ueberzug auf den chinesischen Galläpfeln, Rebling. CXX. 278. Darstellung, Dumenil. Iβ. 145. Funke. VII. 215. XIX. 257. XXVI. 217. Winkler. XLIII. 253. Kent. LXXIX. 308. Müller. LXXXV. 152. Bildung und Eigenschaften, Nees v. Esenbeck. XXXI. 129. Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Pelouze. XLIII. 252. Constitution, Liebig. LV. 89. Krystallform, Brooke. IX. 163. Ueber einige Modificationen der G. (Verhalten zu conc. Schwefelsäure, Ammoniak etc.), Robiquet. XLVIII. 32. Verhalten in der Wärme, Robiquet. LI. 155. Verhalten zu Silber- und Quecksilbersalzen, zu Sauerstoff u. Braunstein, Döbereiner. V. 12[illegible] Umwandlung in Ulmin, Döbereiner. IX. 164. Unterscheidu[illegible] von der Gerbesäure und Verhalten zu Reagentien, Pfaff. XXII. 86. Neue Untersuchung über das chemische Verhalten der G., Wackenroder. LXVI. 257. LXVII. 35. Bildung u. Constitution, Knop. CXXII. 182. Zubereitung und Aufbewahrung der Lösun[illegible] für die Photographie, Crookes. CXXIII. 305. Conservation d[illegible] Lösung, Glesle Lloyd. CXXV. 192. Ueber die Gallussäure, Gährung, Robiquet. CXII. 206. CXIV. 189. Larocque. CX[illegible] 207. — Anwendung als Reagens, Dumenil. Iβ. 145.
Gallussaure Salze, Pelouze. XLIII. 253. Metallsalze, Bley. LXV. 1[illegible] Gallussaures Ammoniumoxyd, über seine Existenz, Robiqu[illegible] XLVIII. 35. — Eisen, Richer. LXXXVIII. 74. Anwendung [illegible] Reagens statt des Lackmus, Becker. CXXVI. 311. — Kob[illegible] oxyd, Bley. LXV. 175. — Kupferoxyd, zwei Arten, Bley. LX[illegible] 171. — Nickeloxyd, Bley. LXV. 175. — Quecksilberoxydul [illegible] — Quecksilberoxyd und Verbindung beider mit Ammoniak, Harff. XLIV. 291. — Wismuthoxyd, Bley. LXV. 173. — Zi[illegible] oxyd, Bley. LXV. 174. — Zinnoxydul, Bley. LXV. 174.
Galmei, Untersuchung käuflicher Sorten, Brandes. XLVI. 1[illegible] Planche. LII. 206. Bell. XCVIII. 170. — Das Lager von [illegible] bei Wiesloch, Walz. CV. 368.

lvanismus s. **Elektricität.**
lvanokaustik, Middeldorpf. CXXVII. 358.
lvanoplastik, über —, Jonas. LXIV. 153. Kastner. LXIX. 28. Pegré. LXXII. 79. Jacobi. LXXX. 181. Piil. E. 177. Galvanoplastische Apparate, Verkauf. LXIX. 127. LXX. 243.
bia, über die Umgebungen dieses Flusses, Grosz. CXIV. 246.
cinia purpurea, über das fette Oel der Samen, Redwood. CX. 252.
denia lucida, Untersuchung ihres Harzes, Stenhouse. E. 86.
tenbauverein in Berlin, Verhandlungen. LVI. 248. LVII. 151. 248. LIX. 281. LXIX. 147. LXXIX. 379. XCII. 261. G. in Darmstadt, Verhandlungen. LXXV. 126. G. in Wien, Verhandlungen. LXI. 130.
tenpflanzen, die Bestimmung der — auf systematischem Wege, Berger (Rec.). CXVIII. 77. CXXII. 207.
Zusammensetzung des bei Charlemont ausströmenden —, Howard. CII. 72. Transportables G. CIII. 205.
pparate von Gressler. CXI. 128.
leuchtung. Ueber Oelgas und Steinkohlengas, Anderson, Christison und Turner, Fyfe, Leslie. XVIII. 88. G. in London. CII. 384.
e, Verdichtungsgesetze der — und Dämpfe, Hensmans. X. 252. Ueber ihre Verdichtung, Davy. XIII. 45. Niemann. XXXVI. 175. Faraday. LXXXVI. 311. Auflöslichkeit mehrerer G. in Wasser und in Alkohol. XVII. 22. 26. Ueber die Absorption der G. durch Flüssigkeiten, Graham. XXIII. 220. Apparat zum Imprägniren der Flüssigkeiten mit G., King. XXVI. 198. Ausdehnungscoëfficient der G., Rudberg. LI. 1. Regnault. LXIX. 194. Ueber die Endosmose der G., Draper. LI. 1. Bedingungen zur Gasbildung einer Flüssigkeit, Schönbein. LI. 57. Ueber Effusion und Transspiration der G., Graham. LXXXVII. 183. Durchdringung der G. durch feste Körper, Louyet. XCVII. 303. Specifische Wärme der G., Bérard und Delaroche. CXV. 29. Regnault. Ebend. Ueber die Verdichtung der G. an der Oberfläche fetter Körper, Bertrand und Jamin. CXV. 37. Apparat zum Aufsammeln der G., Williams. CXV. 41.
Natur der G. bei aufgebläheten Kühen, Vogel. XXI. 266. Die Quellen von brennbaren Gasen in China, Imbert. XXXIII. 337.
skalk, nachtheiliger Einfluss des — auf die Gesundheit der Menschen. CXI. 76.
sketten, über —, Osann. CIX. 296.
slampe zum Gebrauch im chemischen Laboratorium, Pohl. CX. 184. Hofmann. CX. 186.
sleitungen, Sandverschluss bei —, Deffner. C. 73.
slicht, Notiz über —, Flashoff. XII. 348.
slimonade mit Magnesiacitrat. CVI. 203.
steras nach Payen s. **Pepsin.**
uner, Warnung vor einem herumziehenden —, Westrum. XCIV. 123.
birgsarten, über die Veränderungen der — durch Einwirkung von Schwefelwasserstoff und Wasserdampf, Deville. CXIII. 37.
bläsestuhl, Brauns. CXXVIII. 175.
drit, Vorkommen, Beschreibung und Zusamm[illegible] noy. LI. 298.

Geheimmittel in England und Deutschland, Wild, Wackenroder LVII. 27; in Paris. LVII. 31. Beitrag zum Verkauf von G. Lipowitz. LXXIV. 83. Ankündigung und Verkauf von G. durch einen Arzt. LXXVI. 359. Prüfung zweier G., Bley. LXXXV. 294. Untersuchung eines G. (Wundram's blutreinigende Kräuter), Bodenstab. LXXXVI. 22. Verschiedene G. LXXXVIII. 329. Bestandtheile der Keilholz'schen G., Mayer LXXXIX. 196. Andere G. (Gehöröl und Elektricitäts-Ableiter) Ohme. XCII. 256. Ueber G. und deren Verkauf, Weissenborn. CXI. 215. Wie der Pfuscherei damit am besten entgegen wirkt werden könne. CXI. 218. CXII. 102. Ansichten über die allein zulässige Art des Verkaufs der G., Wackenroder CXII. 233. Ueber den Verkauf von G., Rump. CXXI. 86. Ueber ein paar G., Schultze. CXVI. 219. Prüfung eines G., Overbeck. CXXVI. 11. Weiteres über G. CXXVII. 355. Badischer Ministerialerlass, den Verkauf und die Ankündigung von G. betreffend. CXIII. 109. Baierische Verordnungen in ähnlicher Richtung. CXVII. 354. CXXVIII. 106. CXXIX. 375; desgleichen Kurhessen. CXXXI. 234; in Oesterreich. CXVII. 91; in Preuss. CXIV. 112; in Weimar. CIX. 358. Beschluss der Aerzte des Regierungsbezirks Düsseldorf, keine Zeugnisse zur Anpreisung von G. auszustellen. CXII. 238.

Gehirn, über dessen Absorptionskraft, Coates und Lawrence XXII. 82. Analyse des G. eines Wahnsinnigen, del Rue XXIX. 226. Zusammensetzung der grauen und weissen Substanz des menschlichen G., Lassaigne. XLVI. 71. Analyse des G. von Couerbe. XLVI. 68. Frémy. LXVIII. 159. LXXII. 188. Fett- und Wassergehalt des G. von Menschen und Thieren Hauff und Walther. CXVI. 294. Fett-, Wasser- und Phosphorgehalt, Bibra. CXVI. 298. Ueber die Erkennung der Gehirnsubstanz in gerichtlichen Fällen, Busse. CIV. 327. Lassaigne. CV. 74. — Ueber eine im rechten Ventrikel des G. eines Pferdes gebildete Concretion, Lassaigne. XLVIII. 12

Gehirnwassersucht, Untersuchung der Flüssigkeit von der — eines Kindes, Landerer. LXIX. 223.

Gehör, Pillen für das —, Zusammensetzung nach Breithaupt LXXXIV. 204.

Geier, über den von den Aegyptern heilig verehrten —, Landerer CVIII. 155.

Geistige Getränke, über die Erfolge und Veränderungen, welche der zu häufige Genuss von — in der Beschaffenheit der Organe des menschlichen Körpers hervorbringt, Macnish. XXIX. 222. Ueber die Verdauung der — und ihre Rolle bei der Ernährung Bouchardat und Sandras. XCII. 216.

Gelatin, über das —, Lainé. LXX. 287.

Gelatina s. **Leim**.

Gelatinkapseln s. **Capsules gelatineuses**.

Gelbeisenerz nach Breithaupt, Zusammensetzung, Rammelsberg. LXVII. 229.

Gelbsucht. Versuche über die gelbe Farbe der Haut und die Flüssigkeiten bei neugebornen gelbsüchtigen oder an Verhärtung des Zellgewebes leidenden Kindern, Lassaigne. XXIII. 20.

Gelenkconcretionen aus den Fingern eines Mannes, Untersuchung Herapath. XCVII. 198.

Gelsemium sempervirens, Beschreibung, Vorkommen und Anwendung Procter. CXVIII. 313.

emüse, Aufbewahrung der — für den Winter. XCII. 210. Die in Griechenland vorkommenden G., Landerer. CII. 281.
eneratio aequivoca s. **Urerzeugung.**
enievre, Fabrikation in Holland, Dubrunfaut. XXXVIII. 388. Thomson. CXXVIII. 389.
enipa brasiliensis, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXVIII. 247.
enipkräuter, die — der Alpen, Schweiz und in Savoyen, Virey. XXVIII. 210.
enista Rethem, medicinische Anwendung, Landerer. CII. 26. — G. tinctoria, chemische Untersuchung der Summitates, Cadet de Gassicourt. XIII. 201. Anwendung gegen Wasserscheu. XXXVIII. 239.
entiana alba, Verwechselung der Rad. — (von Laserpitium latifolium) mit Rad. Gent. nigrae (von Peucedanum Cervaria), Osswald. LXXXIV. 303. — G. lutea, Einsammlung der Wurzel bei Salzburg von G. punctata, pannonica und asclepiadea statt von G. lutea, Leo. XIII. 187. Einsammlung in Südbayern, Martius. CXV. 109. Vermengung mit Rad. Helleb. albi, Stickel. LXXII. 346. Chemische Untersuchung, Caventou und Henry. V. 178. Leconte. LII. 184. Gehalt an Gallertsäure, Denis. L. 67. Darstellung des Extracts, Geiseler. XLIV. 68. Mohr. CVII. 144. Wirkung desselben, Buchner. XXII. 317.
entianbitter, Darstellung und Eigenschaften, Dulk. LIV. 255.
entianbranntwein, Gewinnung in Südbayern, Martius. CXV. 109.
entianin, Darstellung und Eigenschaften, Caventou und Henry. V. 128. Trommsdorff. LI. 206. Leconte. LII. 186.
entisin nach Leconte = **Gentianin.**
eoffroya jamaicensis und **surinamensis**, chemische Untersuchung, Hüttenschmidt. XIII. 203.
eographische Gesellschaft in London, Verhandlungen. LXXVI. 376. S. auch Erdkunde.
eologie, über die neuesten Ansichten in der — und die in neuester Zeit aufgestellten Gebirgssysteme, W. Brandes. LIV. 298.
eologische Bilder von Cotta (Rec.). CXXI. 338.
eologische Gesellschaft in London, Verhandlungen. LXXVI. 377.
eorginen, das mit der Tinctur der Blumen getränkte Papier als Reagens, Meurer. LXXI. 208. Die Wurzelknollen als Nahrungsmittel. LXXXIX. 196.
epaarte Verbindungen, Begriff nach Gerhardt und Laurent. XCVII. 56. Bemerkungen dazu von Strecker. 57.
eräthsträger beim Gebrauche der Spirituslampe. II. 129.
éramer, über das Wasser dieses Sees, Braconnot. CV. 56.
eraniin, besonderer Bitterstoff in den Geraniaceen, Müller. LXI. 29.
eranium pratense, Bestandtheile, Müller. LXI. 29.
erben, über das — leinener und hanfener Gegenstände, Tischhauser. XLI. 172. Verfahren zum G. nach Valery Hannoyes. LXXV. 321. Neues Verfahren nach Turnbull LXXXVIII. 331. Ueber die Gerberei in Griechenland, Landerer. CXII. 191. Verbesserungen in der Gerberei, Lemaire. CXXXI. 248.
erbesäure, Darstellung (aus den Galläpfeln) und Eigenschaften, Berzelius. XXVI. 241. Nees v. Esenbeck. XXXI. 129. Dumenil. XXXVIII. 81. Reindarstellung mittelst Aether, Pelouze. XLIII. 249. Leconnet. XLVIII. 146. Beral. LVIII. 309. Brandes. LX. 320. Donné. LXXVIII. 75. Hornung. LXXVIII.

32. CXI. 265. Heinecke. CXXII. 4. Zusammensetzung, P
louze. XLIII. 249. Liebig. XLIII. 251. Constitution, Lieb
LV. 90. 100. Löwig. LVI. 57. Strecker. CXI. 207. CXX
305. Laurent. CXIII. 185. Knop. CXXII. 182. E. 130. Roc
leder. CXXX. 69. CXXXI. 62. Unterscheidung von der Gall
säure, Pfaff. XXIX. 86. Neue Versuche über das chemisc
Verhalten der G., Wackenroder. LXVI. 257. LXVII. 35.
Anwendung bei Mutterblutflüssen, Porta. XXV. 309. Wirku
beim Stickhusten, Subregondi. LXXX. 69. Medicinische A
wendung nach Hainion. CVI. 340. Ueber ihre Auffindung
Harne, Landerer. CXXIII. 191.

Gerbesaure Salze. Gerbesaures Bleioxyd, Darstellung, Mortier. (
68. Medicinische Anwendung, Tott. L. 103. — Eisen, Anw
dung in der Tuschmalerei, Dumenil. XLVI. 77. Medicini
Anwendung, Beral. LXV. 309. Mittel, dasselbe leicht aus
Flüssigkeit abzuscheiden. LXXV. 309. Verhalten zu Oxalsä
Geiseler. CXXVIII. 165. — Quecksilberoxydul und — Que
silberoxyd und Verbindung beider mit Ammoniak, Ha
XLIV. 294.

Gerbestoff, über die verschiedenen Arten von — Berzelius. XX
240. Geiger. XXXVIII. 78. Cavallius. LXXV. 61. Ue
eisengrünenden G. Hennig. CXII. 150. Methode zur quant
tiven Bestimmung des G. in den Pflanzen; Bestimmung sei
Menge in den Rinden der Eichen, Weiden, Tannen und Fich
Müller. LXXVII. 121. 266. Fehling. CXVII. 45. Preisaufg
des Vereins deutscher Gerber über die Bestimmung des
CXXVIII. 262. — Wirkung des G. und einiger andern S
stanzen auf die Wurzeln der Pflanzen, Payen. XLI.
Neuer G. und Farbstoff aus Buenos Ayres, Virey. LXXIII.

Gerbestoff, künstlicher, nach Chevreul = **Styphninsäure.**

Gerichtlich-chemische Untersuchungen, über einige Cautelen, wel
bei — zu beachten sind, Buchner. CXXIV. 234.

Gerichtschemiker, Anstellung von — in Oesterreich, Sedlacz
CXVIII. 357.

Gerste, alte Geschichte, Ursprung und Vaterland derselben, Dur
de la Malle. XXIII. 74. Untersuchung der G. und deren St
mehl, Guibourt. XXXI. 295. Analyse gekeimter und u
keimter G., Saussure. XLV. 212.

Gerstenmehl, Bereitung des präparirten —, Meurer. LXVI.
Untersuchung von G.-Abfällen, Anderson. CXXIII. 76.

Gerstenzucker, Krystallisation des —, Graham. XXXVI. 148.

Geschwüre, Pflaster gegen hartnäckige —, Rademacher. LXXIX.

Gesellschaft für medicinische Chemie in Paris, Verhandlungen. L
251. LIX. 10. LX. 145. — G. der Wissenschaften in Kopenha
Verhandlungen. LVIII. 125. Preisaufgabe. XCIX. 335. — G.
Wissenschaften in London, Verhandlungen. LXIII. 133.

Gesichtskrebs, Mittel gegen den —, Hellmund. XVIII. 367.

Gesteine, über die künstlichen —, Kuhlmann. CXXIV. 296.

Gesundheitsbalsam, Vorschrift zum Werner'schen —. LXXXVII.

Getah-Lahoe, über dieses Harz, van Hengel. CXVIII. 337.

Getreide, Versuche zu einer alten Geschichte, Ursprung und Va
land der — Arten, insbesondere des Weizens und der Ge
Dureau de la Malle. XXIII. 74. Structur des G., Levsil
Mirbel, Payen. LXXVIII. 323. Ueber den Einfluss der Dü
mittel auf die Erzeugung der nähern Bestandtheile des
Hermbstädt. XX. 259. Ueber die allmälige Entwicklung

organischen Materie im G., Boussingault. LXXXVII. 60. Ueber die Zusammensetzung einiger G.-Arten, Faisst und Fehling. CXII. 208. Wodurch wird der Werth des G. bestimmt? CXXIV. 368. Ueber die G.-Arten in Griechenland und Macedonien, Landerer. CIV. 33. Medicinische Anwendung von halb verkohltem G., Landerer. CVII. 47. — Mittel gegen den Brand des G., Mortier. XCIII. 64. — Prüfung des G.-Mehls auf Kartoffelmehl, Chevallier, Henry, Lodibert. XXXVIII. 109; auf Maismehl, Mauvil-Lagrange. XCVII. 74. Mit Holzspänen vermengtes Mehl, Witting. LXV. 342. Weiteres über Prüfung und Verfälschungen des Mehls, Martens. XCIII. 66. Donny. XCIV. 71. Schwerdtfeger. CXIV. 59. Grotowsky. CXXII. 205. Geiseler. CXXVI. 24. Rivot. E. 143.

Getreideöl, Vorkommen im Fuselöl des Getreidebranntweins, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mulder. LI. 164.

Getreidestein, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung. CXV. 107. Kaiser. CXXII. 385.

Gum urbanum, einige Versuche mit der Wurzel, Voget. XXV. 64. Verwechselung mit Baldrian- und Tormentillwurzel, Walz. LXXXVII. 55.

Gewebe, Verhalten der thierischen — zu Metallsalzen, Lassaigne. LXV. 297. — Mittel, G. wasserdicht, aber nicht luftdicht zu machen, Fehling. LXXIV. 216. Prüfung käuflicher Gewebe, Schacht (Rec.). CXIV. 203.

Gewerbefleiss, Verein zur Beförderung des — in Preussen, Sitzungsbericht. CXXII. 122.

Gewerbeschule, die höhere — in Hannover, Karmarsch (Rec.). LXXXI. 207. CXXIX. 349.

Gewerbeverein in Dresden, Verhandlungen. LXXXVIII. 381.

Gewicht, über Schwere, — und Wage, Brandes. I. 51. II. 283. Die gebräuchlichsten Gewichtseinheiten. II. 298. — Specifisches Gewicht, tabellarische Uebersicht des — der Körper, Böttger (Rec.). LII. 217. Ueber die Bestimmung des sp. G. tropfbarer Flüssigkeiten, Wackenroder. LVIII. 261. CXIII. 129. 257. Berechnung der Versuche mit Wackenroder's aräometrischem Probeglase, Schrön. LXVIII. 269. Versuch über ein Verfahren, um auf dem Wege der Rechnung schnell auszumitteln, in welchem Grade man eine Flüssigkeit von zu grossem sp. G. noch verdünnen muss, um ihr ein vorgeschriebenes sp. G. zu ertheilen, Krug. LXII. 261. Zusatz von Bolle. LXIII. 298. Ueber die Fehler bei Bestimmung des sp. G. sehr fein zertheilter Körper, Rose. XCII. 316. Ueber Ermittelung des sp. G. in der pharmaceutischen Praxis, Bolle. C. 14. Ueber die sp. G. der officinellen Flüssigkeiten, Link und Schacht. CVI. 165. — Neues belgisches Gesetz über G. und Maasse. CXXIV. 352. Ueber Einführung eines allgemeinen Landes-G. in Preussen. CXXIV. 353. CXXVI. 227. Erlass, das Medicinal-G. für Hamburg betreffend. CXXVI. 226.

Gewitter, über —, Schübler. XIX. 104.

Gewürznelken s. **Nelken**.

Geyser in Island, Analyse des Wassers und des Sinters, Forchhammer. XLVI. 120. Weitere Bemerkungen von Forchhammer. L. 76. J. Barrow. Ebend. Ueber die Therme des G., Müller. CIV. 308.

Gey s. **Manna, persische**.

Gibbsit von Richmond, Zusammensetzung, Silliman. XCIX. 289.

Gichtknoten, Untersuchung, Laugier. XVIII. 346. Larocqu
LXXVI. 325. Landerer. CIX. 151.
Gichtpapier nach Berg. LXIX. 103. Pirwitz. LXIX. 104. Köhnk
LXXXIX. 152. Marquart. XCVI. 38. XCVII. 73. CXXV. 1
Flach. CXXV. 134. Junghähnel. CXXVI. 253. 391. S. a
Cantharidenpapier.
Gifte, über — im Allgemeinen. LXXXI. 182. Ueber G. und Ve
giftungen. LXXXI. 176. Ueber die G. in medicinisch-gerich
licher und medicinisch-polizeilicher Rücksicht, nebst Anleitu
zur Behandlung der Vergifteten, Schneider (Rec.). X. 1
Böcker (Rec.). CXXX. 214. Die Lehre von den G. in medic
nischer, geschichtlicher und polizeilicher Hinsicht, Marx (Rec.
XXIV. 46. Physiologische Versuche über die Vergiftung, S
galas. XXIV. 272. Erfahrungen über die Wirkung der Co
pression in Vergiftungsfällen, Bouillaud. XXV. 146. Versuc
zur Bestimmung einer Vergiftung und der Natur des G., se
lange Zeit nach dem Tode, Lesueur und Orfila. XXVII.
Anleitung zur ersten Hülfeleistung bei acuten Vergiftun
Phöbus (Rec.). LXVII. 112. Ueber Ausmittelung organischer G
gerichtlichen Fällen, Röhr. LXXXI. 136. Ueber ein sehr
gemein wirksames chemisches Gegenmittel gegen Metallgifte
Cyanverbindungen, Duflos. LXXXIV. 176. Ueber Gifte u
Gegengifte, Orfila. XCIV. 202. Ueber die Veränderungen v
Reactionen, welche mehrere metallische G. durch beigemeng
organische Stoffe erleiden, Simon. LI. 50. — Untersuchu
eines gegen Schafräude bestimmten Giftmehls, Avemann
LXXI. 310.

Ueber den Verkauf von G. LVI. 245. Bendten. LXX. 1
Graf. LXXIV. 147. Sommerfeldt. CXX. 324. Schwack
CXXXI. 298. Königlich preussische Verordnungen darüber. L
128. LXXI. 262. Gesetze darüber in Frankreich. LXXXVIII. 3
— Statistik der im Jahre 1839 in England vorgekommenen co
statirten Vergiftungsfälle. LXV. 145. Unfug des Giftsverka
in England. CXXIX. 100. Verhandlungen des britischen Par
ments über die Beschränkung des Giftverkaufs. CXXXI. 2
Vergiftung durch ein Geheimmittel. LXVII. 16. Vergiftungsf
in New-York. LXXXIII. 227. Wirkung der G. auf den Fö
Audouard. LXXXIX. 337. Ueber Gift als Arznei. CIII.
Wirkung giftiger Materien auf den Verdauungsapparat d
Menschen und der Hausthiere. CIX. 73.
Giftpflanzen, über die zweckmässigste Anlegung von — Sammlungen,
Lucas. VIII. 171. Deutschlands G., nach natürlichen Familien
aufgestellt, mit Abbildungen, Dietrich (Rec.). XXII. 321. Ab
bildung und Beschreibung der in Deutschland wildwachsenden,
in Gärten und im Freien ausdauernden G., Brandt u
Ratzeburg (Rec.). XXVIII. 196. Deutschlands kryptogamisch
G. in Abbildungen und Beschreibungen, Phöbus (Rec.). LV
306. G. in Griechenland und Macedonien, Landerer. CIV.
Giftscheinformulare, Empfehlung von —, Wackenroder. CXVI
Gingko, über diesen Baum, Delile. XLVIII. 104.
Ginseng, über den chinesischen — (Orchis Nina L.), Rehm
XXX. 200. LXVIII. 360. Mutterpflanze des G. von Nepal, W
lich. XXXVIII. 347. Bemerkungen über Abstammung etc
G. und Ninsi, Dierbach. LIII. 316.
Giraumont, Same einer Cucurbitacee aus Westindien gegen
Bandwurm. XXXVIII. 339.

Glairin nach Anglada s. **Baregin.**
Glandula submaxillaris, Analyse zweier Concretionen, die sich wahrscheinlich in einer — gebildet haben, Wurzer. LIII. 254.
Glanzzinn nach Lampadius. LXIV. 351.
Glas, Fabrikation desselben mittelst Kochsalz und Glaubersalz, Leguay. XX. 152. Maës. CXX. 65. Starker Bleigehalt des französischen G., Bischof. XVII. 242. König. XXVIII. 59. Chevreul. LXXXIII. 302. Verhalten des G. zu Wasser, Griffith. XX. 66. Pelouze. E. 17. Ursache der Trübung des G., Reinsch. LXXIV. 334. Solches G. enthält Wasser, Fikentscher. Ebend. Ueber Zerstörung des G. durch Säuren, Overbeck. LXXV. 161; durch Aetznatron, Wackenroder. LXXV. 162. Ueber das Trübwerden fehlerhaften G. beim Erwärmen, Splitgerber. CVII. 177. Krystallinische Beschaffenheit des G., Leydolt. CXI. 59. CXII. 42. Ueber die Entglasung, Pelouze. CXXIV. 294. Ueber Kochen und Destilliren in G., Redwood. XCVIII. 290. CIV. 336. Stifte zum Schreiben auf G., Brunnquell. CXIII. 193. G. zu chemischen Präparaten, Mohr. CXIII. 195. Ueber die feste Aufstellung wenig stabiler Glasapparate, Vogel. CXXI. 370. — Herausbringen festsitzender Glasstöpsel, Flusain. LXI. 244. Geiseler. LXXXVIII. 264. Reinige. XC. 390. Methode, weithalsige Glasflaschen bei Arbeiten mit Gasen zu verschliessen, Taylor. XCIII. 344. Ueber Absprengen des G., Büchner. XII. 336. Dumenil. XIV. 179. Schwacke. XXXVIII. 204. XC. 333. Ueber das Aetzen des G. mit Flusssäure, Bischof. XXI. 40. Schützung gegen gasige Flusssäure, Kastner. LXXXI. 288. Blasen des G. an der Lampe, Bischof. XXI. 40. Einfache Glasbläserlampe, Stratingh. XLI. 276. Das Centrifugalgebläse in seiner Anwendung auf das Glasblasen, Gerding. CVII. 281. — Ueber Färbung des G. durch Metalloxyde, Engelhardt. XXXVIII. 59. Bontemps. CII. 304. Blau- sowie Grünfärbung des G., Kastner. LXXIII. 47. Ueber die Färbung des G. durch alkalische Schwefelmetalle, Splitgerber. CXXIV. 184. Preisaufgabe über das vergleichende Verhalten der Medicamente in ungefärbten und gefärbten Gläsern. CXX. 239. — Vergoldung. E. 152. Verkupferung des G., Mallet. LXXVII. 336. Verplatinirung, Döbereiner. XXXIV. 118. Versilberung, Drayton. LXXVIII. 374. LXXXIV. 70. CI. 204. E. 152. Meurer. LXXX. 36. Stenhouse. LXXXIV. 304. Choron. XCIII. 212. Goldhaltiges G., Splittberger. XCIV. 54. Zustand des Goldes in den Glasflüssen, Buchner. XXXV. 283. — Verschiedene Glassätze, Döbereiner. XXXVIII. 61. Untersuchung antiker und anderer G., Ludwig. CXXII. 14. — Wirkung des gestossenen G. CII. 369. Ueber eine Tödtung durch zerkleinertes G., Reichardt. CXXX. 9.
Glasgalle, Bestandtheile einiger Arten —, Girardin. LXXXIX. 67.
Glasmalerei, Versuche über —, Schmitthals. III. 102. XI. 385. Ueber die G. der Alten, Schmitthals. XVII. 177.
Glasur, bleifreie Töpfer —. LXXIV. 332. Ueber Bleiglasur, Meurer. LXXV. 155.
Glaubersalz s. **schwefelsaures Natriumoxyd.**
Glaucin, scharfes Alkaloid in Chelidonium Glaucium, Probst. LXVI. 293.
Glauciumsäure ist Fumarsäure, Probst. LXVI. 292.
Glaucopicrin, bitteres Alkaloid in Chelid. Glaucium, Probst. LXVI. 296.

Glaucotin, blaue Substanz in Chelid. Glaucium, Probst. LXVI. 2
Gletscher, Ammoniakgehalt, Horsford. LXXXIX. 315.
Gliadin, Darstellung und Eigenschaften, Taddei. III. 72. 76.
Glimmer, Anwendung des russischen — bei mikrochemischen Schme
versuchen etc., Voget. XXXIII. 265. Mikroskopische Sprü
in demselben, Talbot. XLIV. 140.
Glimmhölzchen, über Prüfung der Zündmasse der sogenannten
Stahl. CXXII. 140.
Glinoidin, ein Product der Einwirkung der Salpetersäure auf Alkoh
Hermbstädt. XXXVIII. 130.
Globuli martiales s. **weinsteinsaures Eisenoxyduloxyd-Kaliumoxyd**.
Globulin s. **Blutkügelchen**.
Glockengut, Analyse eines alten —, Dumenil. XLI. 168. Eine a
dere Analyse von G., Harms. CXXVIII. 38.
Glonoin s. **Nitroglycerin**.
Glottalith, Zusammensetzung nach Thomson. XLIX. 251.
Glucosamide, über die Zusammensetzung der —, Laurent. CXIII.
Glucose, über den Gebrauch dieses Worts. CXXVII. 331.
Glühlampe, über eine mit Asbestfäden construirte — und deren
wendung zur Bereitung der Lampensäure, Böttger. LII. 2
Glühwachs, über das — in der Feuervergoldung, Ungewitt
CXXXI. 305.
Glutin, näherer Bestandtheil des Klebers, Saussure. XLV. 213.
Glycerin, Darstellung, Riegel. CVI. 199. Jahn. CVII. 37. Morfi
CXVI. 294. CXVIII. 61. CXXI. 333. Chevallier. CXVII. 1
Cap. CXXII. 329. Reinigung des rohen G., Berthelo
CXXIX. 198. Eigenschaften und Zusammensetzung, Pelouz
XLVII. 238. LXXXVI. 64. Bemerkung von Löwig. LVI. 1
Berzelius. LXXIII. 257. Verhalten zu Platinmohr und
Bleisuperoxyd, Döbereiner. LXXIII. 260. LXXIV. 249. Pr
ducte seiner trocknen Destillation, Redtenbacher. LXXVII.
Verbindungen mit Säuren, Berthelot. CXIII. 64. CXIV.
CXVI. 173. CXXII. 57. CXXVIII. 62. v. Bemmelen. E. 87. V
halten zu Jodphosphor und Jodwasserstoff, Berthelot
Luca. CXXIII. 164. Verhalten zu Bromphosphor, Berthel
E. 130. — Anwendung als äusserliches Heilmittel. C. 203. Ge
Taubheit. CII. 336. Ueber die Glycerin-Medicamente, C
und Garot. CXXIII. 332. Glycerinum jodatum gegen Hautkr
heiten. CXXX. 237. Glycerinsalbe nach Ecky. CXXIV. 356.
Glycerinschwefelsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammenset
Pelouze. XLVII. 239.
Glycerintraubensäure, **Glycerinweinsteinsäure**, Berzelius. XCIV. 69. C. 56.
Glycolamid, Dessaignes. CXVIII. 326.
Glycolid, Dessaignes. CXVIII. 326.
Glycolsäure, Dessaignes. CXVIII. 325.
Glycyrrhizin, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXVI.
Zusammensetzung, Vogel. LXXIII. 190. Lade. LXXXIX.
Gnarea Aubletii, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXIV. 228.
Gold, Vorkommen in Carolina, Olmstedt. XVIII. 138; im Ura
XIX. 174. XXXIV. 82. Amossat. LI. 290. Rose. LX.
LXXIV. 70. Ausbeute in Russland. LVIII. 22. LXI. 246. LX
352. LXX. 240. LXXVI. 327. LXXVIII. 62. LXXXIII. 55. LXXXV
316. XCVI. 124. CII. 375. CVIII. 114. CX. 254. CXI. 118. CXX
340; in Sierra Leone. XXXIV. 82; in den Thalgründen der
Könlein. XXXIV. 81; am Hundsrück, Nöggerath. XXXIV. 81;

in Südamerika, Berzelius. XLVI. 113; in Süd- und Nordamerika. XCIII. 379. Production auf dem Harze. LX. 348; in Brasilien. LXXIX. 181. Ausfuhr aus Mexico. LXXXIX. 320. Vorkommen und Zusammensetzung des G. in Australien. CX. 183. CXIII. 169. CXVII. 244. E. 150. Golfier-Besseyre. CXX. 206; in Californien, Henry. XCVIII. 174. 376. XCIX. 42. Osswald. C. 312. CXI. 118. CXVIII. 248. CXXIII. 339; in Chili. CX. 254; auf dem Isthmus von Panama, Cullen. CX. 342; in Norwegen. XCIX. 232; in Siebenbürgen. CXVIII. 248; in Spanien. CIV. 206. Vorkommen in Blei etc., Percy. CXV. 73. CXIX. 195. Production bis zur neuesten Zeit, Ostreschkoff. E. 148. Reindarstellung, Dumenil. III. 324. Darstellung in krystallinischen Fäden, Charlton. V. 27. Gewinnung aus den Farbwassern der Goldarbeiter, Berthier. XLVII. 220. Jacquemyns. XLVII. 221. Vorbereitung des G. für Maler. XXIV. 359. — Atomgewicht, Berzelius, Pelletier. V. 28. Verhalten des G. und seiner Verbindungen, Pelletier. V. 31. Ueber mehrere Eigenschaften des G., Buchner. XXXV. 283. Trennung vom Platin. LXXI. 218. LXXII. 178. Löst sich in Cyankalium und Cyaneisenkalium, Bagration. LXXVIII. 66. Ueber die Auflösung des G. in Königswasser, Kastner. LXXXIII. 7. Anwendung des G. in der analytischen Chemie, Dumenil. III. 324.

Vergoldung, die bei den Indianern übliche Methode. XX. 153. Vergoldung auf nassem Wege nach Schubarth. LI. 136. Galvanische Vergoldung, Elkington und Ruolz. LXX. 303. Elsner. LXXV. 49. Becquerel. LXXVI. 108. LXXX. 182. Jacobi. LXXX. 182. Maximilian v. Leuchtenberg. LXXXV. 184. Vergoldung ohne Cyanverbindungen. XCV. 77. Vergoldung nach Hossauer. CXXIX. 114. Landois. CXXXI. 343. Briant. E. 151. Unterscheidung ächter Vergoldung von unächter, Altmüller. LXXIV. 305. Untersuchung ägyptischer Vergoldung, Landerer. XCIII. 132. Absprengen des G. von vergoldeten Gegenständen, Wimmer. CIX. 323. Wiedergewinnung des G. aus den zur galvanischen Vergoldung benutzten Flüssigkeiten, Bolley. CXV. 162. — Verfahren, Tiegel oder andere Gefässe für chemische Laboratorien von G. darzustellen, Levol. CXIX. 70.

Bromid, Bildung und Eigenschaften, Balard. XX. 133.

Chlorid, Darstellung, Dumenil. III. 43. LXXIX. 179. Versuche über seine Zusammensetzung, Lampadius. III. 335. Neutrales und saures Salz, Berzelius. V. 28. Verhalten zu Quecksilberoxydulsalzen, Fischer. XXXIV. 82. Anwendung als Reagens, Dumenil. III. 43. Anwendung in der Medicin, Benaben. XVIII. 139. Als Causticum. LXIX. 116. Gerichtliche Nachweisung, Lesueur und Orfila. XXVII. 102.

Cyanide. a) Cyanür, Darstellung, Defferre. LIII. 286. Zusammensetzung, Carty. LXXX. 56.

b) Cyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Figuier. XL. 318. L. 39. Medicinische Anwendung, Pourché. XL. 319.

Druck, nachtheiliger Einfluss des sogenannten —. LVI. 19. — Ueber Golddruckpapier, Wild. LVII. 27.

Firniss nach Müller. LXI. 243. Andere Vorschrift. CXXIII. 78. R. 173.

Goldjodide. a) Jodür, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Johnson. L. 35. Fordos. LXX. 319.
b) Jodid, Darstellung und Eigenschaften, Johnson. L. 37.
Goldküste, über die Vegetation der —, Hallęur. XCIV. 241.
Goldlegirungen. Mit Zink, Kastner. LXXXIII. 7. Betrügerische Legirung für Schmucksachen (enthält Zink statt Silber). XCIII. 212.
Goldoxyde. a) Oxydul, Darstellung, Figuier. LXXX. 307. Verhalten zu Alkalien, Frémy. CVI. 181. — b) Oxyd, Darstellung, Figuier. LXXX. 308. XCVI. 46. Verbindungen, Frémy. CVI. 182.
Goldpurpur, Darstellung, Fischer. XXXIV. 83. Fuchs. XLIII. 248. LXXIII. 44. Natur desselben, Buchner. XXXV. 283. Buisson. XXXVIII. 187. Robiquet. XXXVIII. 194.
Goldschlagroth, Darstellung und Zusammensetzung eines leicht flüssigen —, Faisst. CVII. 309.
Goldschwamm, Darstellung und Anwendung, Jackson. XCVIII. 329.
Goldtinctur, Untersuchung einer alchemistischen —, Wackenroder. LIV. 2.
Goldtinte, über Klotten's —, Ihlo. CXXIX. 120.
Gomma da Batata, Bestandtheile (wesentlich Amylum), Buchner. XXXVIII. 334.
Gomphosia Chlorantha, über die Rinde derselben, Howard. CXXIV. 62.
Gomphrena officinalis, medicinische Anwendung der Wurzel in Brasilien, Martius. XIII. 264.
Googulbaum s. **Balsamodendron.**
Gorgonien, Beschreibung, Arten, Heilkräfte und Bestandtheile, Tilesius. XXXI. 42.
Gossypium herbaceum, medicinische Anwendung der Herba und Radix, Bauchelle. LXXVII. 187. S. auch Baumwolle.
Gräser, Vertheilung der — nach dem Klima, Schouw. XIV. 212. Ueber die Entwickelung des Brandes bei den G. und über die Modification, welche die davon angegriffenen Theile dieser Pflanzen erleiden, Brongniart. XXXVIII. 164. Das Pfropfen der G., Calderini. XCIII. 63. — Deutsche G., für Botaniker und Oekonomen getrocknet und herausgegeben von Weihe (Rec.). I α. 96. I β. 332. VI. 203. Die Süssgräser von Langethal (Rec.). LXXII. 331.
Granat, Analyse eines Eisen —, Petzold. CXX. 282.
Granatguano, Harms. CXXVII. 166.
Granatin ist identisch mit dem Mannit, Boutron-Charlard und Guillemette. XLI. 273.
Granatwurzelrinde, Bestandtheile, Mitouart. XIII. 187. Eigenschaften und Verhalten, Chevallier. XVIII. 288. Untersuchung der Rinde vom wilden Baume, Landerer. LI. 252. Ueber den Gerbestoff der Rinde, Stenhouse. LXXVIII. 194. Medicinische Anwendung, Breton. V. 277. CXXII. 241. Schon von Dioscorides als Wurmmittel angewandt, Lemaire-Lisancourt. XVIII. 288. Soll nur auf den Bandwurm, nicht auch auf andere Würmer wirken, Caventou. Ebend. Wirkung nach Pichonnier. XX. 281. Ueber ihre zweckmässigste Beschaffenheit, Boili. XXII. 105. Formeln für ihre Anwendung, Deslandes. XLII. 315. Ein mit der Rinde dargestellter Sirup, Dublanc. XLI. 109. Mouchon. LXI. 113. Die Rinde des cultivirten Baumes zeigte keine anthelminthischen Kräfte, Chereau. XXXVI. 343.

Die wilde Varietät soll ein besseres Wurmmittel sein. LXXXVII. 54. — Die Rinde des Stammes ist ein ebenso gutes Wurmmittel, Breton. XXII. 104.
anit, über seine Bildung, Crichton. XVII. 188.
anulen, pharmaceutische —. CXXIV. 355.
raphit, Vorkommen in Mähren, Glocker. XLIX. 239. Methode, staubförmigen G. in eine compakte Masse zu verwandeln, Brockedon. LXXXIX. 341. Bestimmung des Kohlenstoffs im G. auf nassem Wege, Rogers. XCVI. 39. Verfälschung des G. mit Antimonium crudum, Wackenroder. LVIII. 185.
raphittiegel, Fabrikation derselben, Waltl. CXXIII. 94.
raswurzel, über das daraus bereitete Extract, Geiseler. LXXXIX. 257. Riegel. XCIV. 158. Horn. XCVI. 26. Gewinnung von Alkohol aus derselben. CXX. 322. Hoffmann. CXXII. 205.
ratiola officinalis, Verwechselung mit Galeopsis angustifolia, Leo. XIII. 169. Pharmakologische Bemerkung von Rabenhorst. LXXII. 75. Bestandtheile, Walz. LXXXIX. 193. CIV. 192.
ratiolacrin, Walz. CIV. 192.
ratiolin, Darstellung, Walz. LXXXIX. 193. CIV. 192.
ratiosolin, Walz. CIV. 192.
raumanganerz s. **Mangansuperoxyd.**
rauspiessglanzerz s. **Antimonsulphide**, b).
rauwacke, Zusammensetzung mehrerer Arten —, v. d. Marck. CX. 129. 134.
riechenland, über den Boden, Dünger und Ackerbau von —, Landerer. XCVI. 281. Die vulkanischen Gebilde in Gr., Landerer. CII. 29. Die geognostischen Verhältnisse von Gr., Landerer. CVII. 165. Die klimatischen Verhältnisse in Gr., Landerer. CVII. 171. Die Bewohner Gr., deren Sitten und Gewohnheiten, Landerer. CXVI. 113.
rind, Salbe gegen —. LXIX. 106. Flüchtige Seife dagegen, Barlow. LXIX. 108.
rinkalk, über —, Keferstein. XXI. 257.
riland, die Vegetation von Nord —, Rink. CXXV. 369.
rissglockner, Besteigung des —, Overbeck. CI. 240.
rotte, über eine blaue — bei Zuckmantel. CXV. 242.
rubengas, Zusammensetzung des — in den Gruben zu Newcastle, Graham. LXXXVII. 182. S. auch Kohlwasserstoff.
rucinsäure, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Runge. XXVII. 312. Bestätigung ihrer Existenz, Trommsdorff. XLVII. 9.
rünsand-Formation, über ihre färbende Materie, Turner. LI. 297.
rünsandstein, Untersuchung von — aus der Gegend von Hamm, v. d. Marck. CIII. 173.
rünspan s. **essigsaures Kupferoxyd, basisches.**
rünspansauerhonig s. **essigsaures Kupferoxyd, basisches.**
rundeis, über das —, Hoyer. XXII. 13.
ryphitenkalk, Analyse eines — von Quedlinburg, Bley. LXXXVIII. 20.
racin, bittere harzige Substanz der Guacoblätter, Fauré. XLIX. 176.
raco, chemische Untersuchung der Blätter, Fauré. XLIX. 176. Medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 263. Anwendung gegen Schlangenbiss. XXXVII. 370. Landerer. LXXX. 74. Fernere Nachrichten über ihre arzneilichen Kräfte, Jobst. LXIII. 99. LXIX. 332. Peckolt. CXXX. 108.
raco, Stipites — (die Wurzel von Aristolochia grandiflora) s. Aristolochia grandiflora.

Guajacin, krystallinische Ausscheidung aus der Tinctur, Landerer. XLIII. 300. Besonderer Stoff des Harzes, Pelletier. LXVII. 59. Krystallinischer Stoff im Holze und Harze, Riegel. XCI. 313.
Guajacylwasserstoff, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung Sobrero. LXXVII. 83. Deville. LXXIX. 62. Deville u. Pelletier. LXXX. 190.
Guajakharz in Tropfen und Kügelchen, Walte. XII. 114. Darstellung durch Verdrängen, Mouchon. LII. 213. Destillationsproducte, Unverdorben. XXIV. 197. 202. Deville. LXXIX. 62. Deville und Pelletier. LXXX. 190. Völckel. CXI. 179. Zusammensetzung und Eigenschaften, Pelletier. LXV. 58. Analyse von Jahn. LXXII. 257. 269. Riegel. XCI. Jonas. CVIII. 20. Verhalten zu conc. Schwefelsäure, He LXXXVII. 45. Ueber seine Bläuung, Schönbein. XCVII. Verfälschung mit Colophonium, Riegel. LXXIX. 61; mit B zoë, Walz. LXXXVI. 326. — Darstellung der Tinctur, Dec XVIII. 368. Ueber die Bläuung der Tinctur durch verschi Stoffe, Schacht. LXXIV. 3. Krystalle in der ammoniakal Tinctur, Landerer. XLVII. 251.
Guajakholz, Analyse des — und seiner Rinde, Trommsd XXXIII. 259. Bestandtheile des Holzes, Righini. XLVIII. Jahn. LXII. 279. Riegel. XCI. 313. Falsches Holz. XLII. Prüfung des Holzes, Schwacke. LXXXIII. 178. Hurant. 340. — Darstellung, Eigenschaften und Bestandtheile des E tracts, Thierry. LXVII. 55. Darstellung, Morigault. CX 316. Krystalle im Extracte, Häusler. LXXXIII. 194. Fre berg. LXXXVIII. 270. — Ueber die Bläuung der Tinctur d Holzes durch Vinum sem. Colchici, Müller. LXXIV. 262.
Guajakpapier, über seine Anwendung, Jonas. CX. 292.
Guajaksäure, Darstellung und Eigenschaften, Righini. XLVIII. Thierry. LXVII. 55. Ist Benzoësäure, Jahn. LXII. LXXII. 257. Ist eigenthümlicher Natur, Riegel. XCI. Jonas. CVIII. 27.
Guajakseife, Darstellung, Brandt. XI. 264.
Guaicuru-Wurzel, Untersuchung von Lenoble. CIV. 334.
Guanin, Vorkommen in gewissen Secretionen wirbelloser Th v. Gorup-Besanez und Will. XCVII. 327.
Guano, Ursprung, Bestandtheile und Anwendung, Mariano de vero. XXX. 114. XXXVIII. 366. Ueber die Vogelarten, we man den G. zuschreibt, Pentland. XXX. 119. Vorkom und Bildung, Pöppig. LXXX. 72. Davy. LXXXIV. 69. Im CIX. 201. Verbrauch. CXV. 102. Bestandtheile, Ber LXXIV. 202. Winkler. LXXIX. 200. Marchand. LXXX Wirksamkeit. LXXV. 307. Graf. LXXIX. 168. Andet E. 190. Neuere Erfahrungen über den G. nach englische theilungen, herausgegeben von Jobst (Rec.). LXXVII. LXXVIII. 335. Ueber europäischen G., Davy. LXXX Bemerkungen von Kastner. LXXXIII. 13. Salze in G Lagern, Teschemacher. LXXXVII. 202. Herapath. C Das Geruchsprincip des G. ist Buttersäure, Rebling. C 28. Prüfung des G. auf seinen Werth als Dünger, Sob CIX. 324. Melsens. CXIII. 68. Wittstein. CXXVIII. Der G. schon im 12. Jahrhundert als Dünger benutzt. CX 232. Nachtheilige Wirkung des G., wenn er in Wunden langt. CXIX. 71. — G. von Häringen, Quatrefages. XC Australischer G., Jones. CXIV. 192. G. der Chincha-In

XXXI. 246. Columbischer G., Morfit. CXXV. 73. Anderson. 191. G. in den Kalksteinhöhlen des indischen Archipels. XVI. 308. G. in Ungarn. CXXV. 122. Neuestes über die Guano-seln. CXXII. 124.
a, Darstellung, Abstammung und Untersuchung, Martius. XXVIII. 248.
in, krystallinischer Stoff im Guarana, Martius. XXXVIII. 8. Ist identisch mit Caffeïn, Berthemot und Dechastelus. CXII. 184. Menge des im Guarana enthaltenen G., Stenhouse. CXIX. 341.
s. **Cannabis indica.**
a **ulmifolia**, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXI. 95.
dia, medicinische Anwendung der Rinde einer —, Archer. CIX. 180.
lina Bondac, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXIV. 229.
Wurm, über den —. XXVI. 281.
oa, Physiognomie der Vegetation in — und Viscaya, Will-mm. CXI. 229. CXIII. 232.
e, über diesen texanischen Baum, Helfft. CXXI. 164.
(arabisches), Abstammung, Pallme. LXXXII. 356. Reinigung d Entfärbung, Picciotto. XCVIII. 322. Hall. CX. 198. nterscheidung vom Senegal-Gummi, Sickmann. III. 277. sammensetzung, Mulder. LXIII. 200. Verhalten der Auf-ung zu Borax, Giseke und Lambert. XVIII. 324. Verhalten conc. Salpetersäure, Svanberg. XCIII. 329. Verhalten zu uorborgas, Berthelot. CXVI. 35. Schwefelsaures Eisenoxyd d Bleiessig als Reagentien auf die löslichen Bestandtheile r Gummiarten, Lassaigne. CIX. 55. Analyse der Asche s G., Hausmann und Löwenthal. CXIX. 55. — Ueber G. s Australien und der Türkei, Hopff. XCII. 209. G. aus Per-n, Martius. LIII. 320. Beschreibung einer grossen Anzahl n G.-Sorten und Untersuchung auf Wassergehalt, in Alkohol liche Bestandtheile, Ludwig. CXXI. 33. 153. Ueber Senegal-mmi, Soubeiran. CXXX. 366. G. von Sonora, Soubeiran. CXV. 221. Zerspringen der G.-Stücke beim Sortiren, Lan-rer. CXXVII. 204. — Gummischleimglas nach Mohr. CXIV. 3. — Verfälschung des Pulvers mit Amylum. XXXVIII. 209. erunreinigung mit Seesalz, Osswald. LXXXVII. 314. — Bil-ng von G. beim Gähren des Runkelrübensafts, Kircher. CVI. 309. — Ueber G.-Pastillen, Pichonnier. XX. 281. Ueber arab. saturninum, Riegel. XCIV. 155.
Embavi, Gruner. CVIII. 71.
gutt, Sorten, Abstammung und Bestandtheile, Christison. CXI. 333. G. von Mysore, Christison. XC. 189. Anwendung der Oelmalerei, Scoffern. CIX. 201.
harze, Reinigung, Lamothe. LXXX. 189. — Ueber die Be-itung des sogenannten Gummiharzpflasters, Händess. IV. 274.
Kutera, Guibourt. CXXV. 222.
lack in Körnern, Untersuchung, Unverdorben. XXXVIII. Marquart und Nees v. Esenbeck. XLIII. 279. — G. in angen, Bestandtheile, Unverdorben. XXXVIII. 35. Ueber sselbe und seine Producte, Faber. LXIV. 96. XCIII. 43. Farb-ffe daraus, Henley. CXXX. 114. — G. in Tafeln, Bestand-eile, Unverdorben. XXXVIII. 35. v. Holger. XXXVIII. 84. arquart und Nees v. Esenbeck. XLIII. 277. Darstellung sselben, Faber. LXIV. 98. Verhalten zu Chlor, Salpeter-

säure und Kali, Funke. VIII. 204. XIX. 257. XXVII. 296. Verhalten zu Alkalien nach Berzelius. XXVI. 229. Bleichung, Kaiser. XXXVIII. 52. v. Holger. XXXVIII. 82. LXIX. 366. Reinigung mit Kohle, Elsner. LXXXV. 201. Anwendung zum Kitten von Holz. LXXVI. 148. Anwendung der Lösung zu wasserdichten Zeugen, de Normandy. XC. 336. Darstellung von Schellackfirniss, Jonas. XXIII. 283. Verunreinigung mit Schwefelarsen, Büchner. LXXIV. 332. XC. 184. — Anfertigung einer dem Schellack ganz ähnlichen Masse. LXXXII. 83.

Gummi Mezgnite, über dasselbe, Shumard. CXXIII. 308. CXXIV. 197. Chemische Untersuchung, Alexander. CXXVI. 238.

Gunjah, ein Präparat aus dem Hanf, Müller. CXXI. 250.

Gurhofian, Analyse, v. Holger. LI. 308.

Gurjun-Balsam s. **Holzöl**.

Gurken, chemische Untersuchung der grünen —, Strauch. XXVI. 105. Säuren des gegohrenen Gurkensafts, Marchand. LXXXI. 331. — Gurkenpommade nach Wagner. LXXXV. 174. — Ueber die Fruchtbarkeit der Samen. CXVII. 378.

Gusseisen s. **Eisen**.

Gutta Percha, Notiz von Osswald. LXXXVII. 314. Eigenschaften, Abkunft, Maclagan. LXXXVIII. 313. Faber. XCI. 170. Hooker. XCIII. 187. Gewinnungsart, Oxley. XCIII. 187. Neue Art aus holländisch Indien. XCVII. 315. Abnahme der Bäume. CXIII. 387. Sorten, Payen. CIX. 315. Reinigung, Maschke. CXXVIII. 31. Zusammensetzung, Maclagan. LXXXVIII. 313. LXXXIX. 76. Payen. CXIII. 310. Verhalten zu Schwefelkohlenstoff, Blenk und Vogel. XCIV. 207. Verhalten zu verschiedenen Lösungsmitteln und Destillationsproducte, Kent. XCVII. 206. XCIX. 74. Elektricität des G. XCIX. 230. Technische Anwendung. LXXXIX. 77. XC. 69. Hancock. XCIX. 75. Vulkanisiren, Rider. CXV. 195. Lösungen der G., Geiseler. CXXII. 9. Bolle. CXXIX. 171. Als Zahnkitt, Brodkorb. XCV. 141. Als Isolater, Faraday. XCV. 261. Als Heftpflaster (in Schwefelkohlenstoff gelegt), Nytterhoeven. XCVII. 74. Ueber den Verschluss gläserner oder irdener Gefässe mit G., Reich. CIII. 278. Anwendung zur Vertreibung schädlicher Insekten. CXI. 73. Zum Ausfuttern der Gefässe für Säuren. CXV. 196.

Gypsabdrücke mittelst Chlorzink, Stahl. C. 204. Sehr feste Gypsfigurenmasse, Bretthauer. LXXIV. 334. Reinigung der Gypsfiguren und Basreliefs. XC. 334. Gypsmarmor oder Mörtel der Alten, Ostermaier. XCI. 324. S. auch schwefelsaures Calciumoxyd.

Gypsophila acutifolia, über —, Dierbach. LIII. 319.

H.

Haare, über ihre chemische Natur, Jahn. XXVIII. 122. Mikroskopische Unterscheidungsmerkmale der H. von Menschen und Thieren, Morin. CXIV. 197. — Tinctur zur Beförderung des Wuchses der H., Landerer. LXIX. 109. CXXIX. 29. Dupuytren. LXIX. 108. CIV. 206. Mittel zum Färben der H. LXXIV. 149. Wimmer. LXXX. 74. Landerer. CXXII. 30. Mittel zum Vertilgen der H., Rabenhorst. LXII. 252. Pohl. LXIII. 176. Böttger. LXIII. 178.

Haaröl nach Giseke. LXXV. 46. — Weisse und rothe Haarpommade nach Giseke. LXXV. 46. — Untersuchung der Schuppensubstanz in den Kopfhaaren, Gueranger. XXXVIII. 373.
Haarconcrement, Analyse eines — aus dem Magen eines Ochsen, Plummer. CXX. 64.
Haarsalz von Idria ist Bittersalz, Stromeyer. XL. 205.
Haarsiebe, über Zernagtwerden der — durch Spinnen, Brodkorb. CV. 222.
Habzelia aethiopica, über —, Daniell. CXXII. 236.
Hadschy s. **Chaschisch.**
Haemacyanin s. **Blutfarbstoff, blauer.**
Haemaphaein s. **Blutfarbstoff, brauner.**
Haematein und dessen Verbindung mit Ammoniak, Erdmann. LXXI. 36. 40.
Haematin nach Mulder s. **Blutroth.**
Haematoidin (krystallinisches eisenfreies Blutroth), Vorkommen, Eigenschaften und Zusammensetzung, Robin. CXXXI. 196.
Haematosin nach Lecanu s. **Blutroth.**
Haematoxylin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Erdmann. LXX. 273. LXXI. 35.
Haemorrhoidalknoten, Salbe gegen entzündliche —, Guding. XLV. 96.
Häringsöl, Gewinnung, Quatrefages. XCVIII. 333.
Hagebutten, chemische Untersuchung, Biltz. XIII. 193. Medicinische Anwendung, Spitta. XXVI. 47. Die Samen ein neues Theesurrogat, Jeppe. XCI. 294.
Hagel, Untersuchung, Witting. IV. 218. XI. 72. Bemerkungen über H., Schübler. XIX. 104. Entstehung, Kastner. LXVIII. 314. Löwe. CIII. 289. Schwefelammonium-haltiger H., Peltier. LXXXVI. 311. Ammoniak im H., Mène. CVIII. 303. Meyrac. CVIII. 304. Bemerkungen über Hagelschläge. CXV. 113. Harting. CXXIV. 31. Häufigkeit derselben auf Cuba. CXXIV. 41.
Haiowa, eine neue baumartige Arzneipflanze in Guiana, Hancock. LI. 264.
Halloysit, Vorkommen in Oberschlesien, Glocker. LI. 291. Zusammensetzung, Osswald. Ebend.
Hammelfett, Zusammensetzung, Heintz. CXII. 329. CXIII. 66. CXXV. 195.
Handelsberichte. III. 413. XII. 217. 361. 362. XVII. 72. 73. LVI. 23. 134. 136. 140. 252. 254. LVII. 34. 153. 254. LVIII. 20. 127. 257. 322. LIX. 12. 156. 157. 283. LX. 111. 238. 327. 347. LXI. 114. 241. 353. LXII. 118. 232. 342. LXIII. 221. LXIV. 117. 241. 356. LXV. 123. 250. 358. LXVI. 123. 235. 357. LXVII. 114. 242. 335. LXVIII. 124. 246. 371. LXIX. 126. 251. 372. LXX. 123. 242. LXXI. 123. LXXII. 111. LXXIII. 121. 362. LXXIV. 243. 364. LXXVI. 251. 381. LXXVII. 242. 364. LXXIX. 122. 243. 248. 252. LXXXI. 241. 365. LXXXIII. 250. LXXXIV. 360. LXXXVI. 115. 251. LXXXVII. 123. 242. LXXXVIII. 240. LXXXIX. 372. XC. 116. 251. XCII. 136. 262. XCIII. 244. 383. XCIV. 383. XCVI. 386. XCVII. 121. 244. XCVIII. 114. XCIX. 121. 245. C. 245. CI. 116. 247. CV. 249. CVII. 245. CIX. 244. 247. 380. CXI. 244. 250. CXII. 246. CXIII. 251. 388. CXIV. 385. CXV. 114. 119. 247. CXVI. 228. 232. 352. CXVII. 123. 250. 386. CXIX. 112. 117. CXX. 242. CXXIV. 375. CXXV. 250. CXXVIII. 390.
Handukduk, Anwendung dieser Euphorbie gegen den Bandwurm, Martius. CX. 246.
Hanf s. **Cannabis.**
Happappeln, die Blätter der Bryonia scrobiculata (s. d.).

Harmalaroth, über dasselbe, Fritzsche. XCIII. 185.
Harmalin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetz., Frit
XCI. 314. CXVIII. 174.
Harmin, Zusammensetzung, Fritzsche. CXVIII. 175.
Harn, Constitution, Morin. XLV. 137. Analyse des H. von
Manne, Morin. LIV. 283. Untersuchung auf Harnstoff, E
LXI. 35. Untersuchung über den H., Lecanu. LXI
Lehmann. LXXIII. 63. Hippursäure und Essigsäure im
Menschen, Liebig. LXXVI. 257. H. soll nie Eisen en
Aldrige. LXXIX. 201. Bestandtheile des H. im Allge
Berzelius. LXXXV. 73. Qualitative Analyse des mensc
H., Mialhe. XCI. 319. Untersuchung über den H. von
CV. 186. Cotterau. CVI. 69. Anleitung zur qualitati
quantitativen Untersuchung des H., Neubauer (Rec.).
329. Neubauer und Vogel (Rec.). CXXVIII. 357. Ue
Eisengehalt des normalen H., Latini und Viale. CXX
Neubauer. CXXVI. 70. CXXVII. 77. — Ueber die Verände
welche der Harn durch den Gebrauch gewisser Arzn
erleidet, Wöhler. XXI. 159. Erfahrungen über Einfl
Rückenmarksverletzungen auf die Beschaffenheit des H.,
XXVI. 264. Veränderung des H. durch Quecksilber,
LXXXIII. 196. Veränderung organischer Stoffe bei ihrem
gange in den H., Frerichs und Wöhler. XCIII. 339.
suchung eines H. auf Jodkalium, Osswald. C. 143. Ue
verschiedenen Zuständen des H., Jones. C. 335. Anw
des H. zum Düngen, Stenhouse. LXXXVI. 72. — Ue
extractiven Materien des H., Simon. LXV. 286. S
LXXXVIII. 67. Neue Farbstoffe im H., Heller. LLXX
CXX. 63. Martin. CXX. 62. — Ueber Harngährung, J
mart. LXXIV. 328.
Blauer (z. Th. indigohaltiger) Harn, Untersuchung,
nelle. XVIII. 340. Braconnot. XVIII. 341. Spang
und Wollring. XXI. 183. Dranty. LI. 240. Bögner
218. Dumenil. LXXVIII. 48. LXXVIII. 86. Hassall.
332. CXXI. 70. Sicherer. CXXII. 189. Landerer. CXX
H. in der Bright'schen Krankheit, Scherer. LXX
Sthamer. XCVIII. 163. H. von Cholerakranken, Vo
239. Diabetischer H., Ségalas d'Etchepare und V
lin. XVIII. 342. Dulk. XXVI. 108. Barruel. XXXV
Chevallier. XXXVIII. 362. Bley. XLII. 308. LXXXV
Gerber. XLV. 113. Hünefeld. XLVII. 299. Lehmann
304. Ambrosius. XLVIII. 128. Jackson. L. 182.
LVII. 63. LXVII. 308. LXXXVII. 336. Reich. XC. 20. W
CXXIX. 6. Dunkelvioletter H., v. Velsen. LXXIX. 201.
haltiger H., Brandes. LXV. 299. Eiweisshaltiger H
Wassersüchtigen, Greves. L. 183. H. eines Fastende
saigne. XVIII. 339. Grüner H., Braconnot. LXXX
Ueber das Vorkommen der Hippursäure im Harn, D
CXXVIII. 67. Hippursäurereicher H., Pettenkofer. L
71. H. eines an grosser Schwäche leidenden Kranke
menil. XXV. 129. H. bei verschiedenen Krankheiten.
herz und Gugert. XXVI. 299. Leuchtender (phosphores
H., Landerer. LXXXV. 199. Filhol. C. 336. Mil
Canobio. XVIII. 341. Petroz. XXV. 144. Lutrand
H. von Schwangern, Bird. LXIX. 219. Donné. LX
Schwarzer H., Dulk. LVII. 150. H. von Syphilitische

ır. XVIII. 340. Andouard. LXXV. 184. H. im Typhus, ge. LXXIV. 205. Viscöser H., Cap und Henry. LII. 142. iffenheit des H. bei Krankheiten, Jones. CIX. 71. Vor- zur Auffindung von Blut im H., Dugend. CVII. 278. kung zu diesem Vorschlage, Riegel. CIX. 146. H. eines ıtungen leidenden Knaben, Wild. CXIX. 8. H. im gelben Chassaniol. CXVIII. 61. H. bei Gelenk-Rheumatismus, ng. CXXIX. 155. H. bei Hydrops anasarca, Neubauer. 298. Cystinhaltiger H., Müller. CVIII. 328. Spermatischer nderer. CIV. 32. Zucker im H. bei Hysterie und Epilepsie, ɔso. CIX. 198. Michéa und Reynoso. CXV. 315. Ueber haltigen H., Baudrimont. CXXIV. 327. Nachweisung des s im H., Graf. CIX. 153. Reynoso. CXIII. 328. Luton. . 328. CXXX. 71. — Ueber den Uebergang bitterer mittel in den H., Landerer. CXXVI. 754.
arn des Chamäleon, Duvernoy. XLIX. 75. H. des Ele- ı, Brandes. LVII. 64. H. des Hasen, Bibra. LXXXIV. des Kalbes, Allantoingehalt, Wöhler. XCVIII. 71. H. tze ist schwefelblausäuerhaltig, Landerer. LXXXVI. 328. ge Säuren des Kuhharns, Städeler. CVIII. 65. H. des , Bibra. LXXXIV. 67. H. des Pferdes, Erdmann. LVII. rd. LXXX. 197. Bibra. LXXXIV. 66. H. des Schweins r Ziege, Bibra. LXXXIV. 67. 68. Ueber das Vorkommen erschiedenen Salzen im H. der Thiere, Landerer. 154.
Bestandtheile eines ziegelmehlartigen —, Fromherz u. :t. XXVI. 209. Untersuchung von Schweinsberg. II. 364. Absatz in der Harnblase eines Pferdes, Geise- XXIV. 13.
äure s. **Hippursäure.**
Vorkommen in einem Harnsteine, Laugier. XXXVIII. n diabetischen Harne, Jackson. L. 183. Darstellung aus Harnsteine, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Liebig öhler. LI. 230.
Stricturen, Salbe gegen — LXIX. 107.
ber die —, Mialhe. LXXIX. 316. Vorsichtsmaassregeln lie H., Biot. C. 340. Ueber die Behandlung der H. mit n, Poggiale. CXXXI. 236. — Künstliche Erzeugung von Thieren, Kühne. CXXX. 71.
ker s. **Zucker.**
ber ihre Bildung im Organismus, Coindet. XXII. 78. Dar- ; aus Vogel-Excrementen, Böttger. XLVIII. 131; aus gen-Excrementen, Delffs. CV. 69. Wicke. CXVII. 203; ıano, Overbeck. CXXIII. 148. Zusammensetzung, Mit- ich. XLIII. 272. Verhalten zu Chlor, Liebig. XXXIII. Verhalten bei der trocknen Destillation, Liebig Vöhler. LI. 231. Verhalten zu Bleisuperoxyd, Liebig 'öhler. LI. 232. LV. 298. Verhalten zu Salpetersäure, g und Wöhler. LV. 300. Verhalten zu Kalilauge, Stä- CVII. 305. Zersetzungsproducte nach Gregory. LXXVIII. öslichkeit in Boraxsolution, Böttger. XLVIII. 131; in ure, Challier. LXXVI. 137; in kohlens. Lithion, Ure. . 76. Quantitative Bestimmung, Heintz, LXXXIX. 80. kommen im Rindsharn, Breuske. LXXIII. 198; im Blute anker, Ure. LXXXIV. 65. Garrod. CIX. 70; im Lungen-, Clötta. CXXVI. 213. Ueber die aus H. bestehenden

Sedimente, Heintz. LXXXIV. 64. — Verbindung mit Se
säure, Fritzsche. LXIII. 309. Gerhardt. CXVIII. 330.
Harnsaure Salze, Untersuchung von Allan u. Bensch. XC
Harnsteine, Apparat zur Auflösung der — in der Blase, Be
XIX. 105. Ueber ihre Löslichkeit in Zuckerwasser, W
LXIII. 144. Salpeter als Lösungsmittel für H., Jones
338. Ueber die Anlage zur Bildung der H., Plie
LXXXV. 72. Untersuchung menschlicher H., Wurzer.
XXX. 313. XXXXIII. 153. XXXVIII. 364. LXIX. 273. B
scheidt. XVI. 50. Henry. XVIII. 344. Brand
Reimann. XXI. 36. Krimer. XXV. 157. King. XX
Schwarz. XXIX. 220. Bley. XLVI. 97. LXXX
LXXXVIII. 257. Magnes. XLVIII. 126. Böttger. XLV
Rabenhorst. LXXII. 147. Bibra. LXXVII. 194.
LXXVIII. 190. LXXIX. 202. Reich. XCII. 297. Sthamer.
279. Aus Cysticoxyd bestehende H., Walchner. X
Schaffner. LXXXVI. 328. Müller. CVI. 170. CVIII.
H. worin capronsaurer Kalk, Joss. XLVI. 98. Ueber
fahren, die Zusammensetzung aller Arten H. zu erkenn
vallier. LX. 279. H. aus Harnsäure bestehend, Ov
CXV. 23. Ein höchst seltener H., Landerer. CXVIII.
eines Kindes, Landerer. CIX. 151.

Harnsteine einer Boa Constrictor. LI. 241. H. eines
Stieren. LXXXI. 68. H. eines Hausen, Taylor. LX
71. H. von Hunden, Dranty. LI. 241. Dumenil. LI
H. bei Insekten, Audouin. XLVIII. 127. H. eines
Taylor. LXXXVIII. 71. H. von Ochsen, Davy.
Bibra. LXXVII. 195. Heerlein. LXXXV. 261.
XCVIII. 192. H. eines Pelikan, Landerer. LXXXV.
von Pferden, Lassaigne. XLIV. 148. Dumenil. XL
Bibra. LXXVII. 194. Landerer. LXXXV. 200. Ohme. L
287. Hübener. CX. 17. Ulex. CXII. 16. H. eines Sch
Reich. CI. 34. H. von Schildkröten, Lassaigne. LX
H. von Schweinen, Wurzer. XVIII. 342. Angelini, Ca
XVIII. 343. Bibra. LXXVII. 195. Bley u. Diesel. L
283. — Einfluss der Nahrung auf H. der Grassfresser, Las
XCV. 322.
Harnstoff, Darstellung aus dem Harne, Henry. XXX. 276.
359. Wöhler. XXXVIII. 355. Cap u. Henry. LVII.
stand desselben im Harne, Morin. XLV. 137. Zustand
im Harne des Menschen und einiger Thiere, Cap und
LVII. 166. Künstliche Darstellung, Wöhler. XXVIII. 6
LXXXV. 197. Marsson. LXXXVII. 174. Meurer. XCI.
dung aus Harnsäure, Wöhler. XXXVIII. 355. Lie
Wöhler. LV. 298. Bildung aus Albumin, Becham
198. Zusammensetzung, Dumas. XXXVIII. 319. Ver
kochendem Wasser (soll sich nicht zersetzen), Wöhler
356. Die wässrige Lösung zersetzt sich beim Kochen
stein. CVII. 202. Verhalten in höherer Temperatur,
XXXVIII. 356. Wiedemann. XCIV. 204. Aufsuchung
rischen Körper ausserhalb des Harns, Marchand.
Vorkommen im Blute nach der Exstirpation der Nie
lin, Mitscherlich und Tiedemann. XL. 239.
im Blute, Simon. LXIX. 212. Rees. LXIX. 213.
Menge im Harne, Herzog. LXXX. 196. Im Fruchtwa
ler. LXXXVIII. 202. Im Humor vitreus des Auges

XCIII. 209. Quantitative Bestimmung, Millon. XCIII. 210. Bunsen. XCVI. 67. Neubauer. CXIII. 22. Liebig. CXVII. 54. Davy. CXXI. 66. Verhalten zu Quecksilberchlorid in alkalischer Lösung, Liebig. CXI. 208. 307. Hirzel. CXVI. 60. CXVII. 206. — Medicinische Anwendung, Segalas d'Etchepare. XVIII. 357. Anwendung als Diureticum, Tanner. CXXII. 204. Ueber seine Menge bei Azoturie, Ohme. CXVIII. 133.

Harnstoffsalze. Chinasaurer Harnstoff. Cap und Henry. LVII. 172. Chlorwasserstoffsaurer —, Cap und Henry LVII. 172. Erdmann. LXXIV. 199. Dessaignes. CXVIII. 330. Milchsaurer —, Cap und Henry. LVII. 167. 170. Dieser, sowie harnsaurer u. hippursaurer — existiren nicht, Pelouze. LXXIV. 198. Oxalsaurer —, Cap und Henry. LVII. 170. Zusammensetzung, Morin. XLV. 140. Regnault. LV. 250. Phosphorsaurer —, Cap und Henry. LVII. 172. Salpetersaurer —, Darstellung, Brandes. LXV. 73. Haenle. LXXXV. 197. Marsson. LXXXVII. 174. Zusammensetzung, Regnault. LV. 251. Wirksamkeit als Medicament, Kingdon. LXXXVII. 70. Schwefelsaurer —, Cap und Henry. LVII. 171. Weinsteinsaurer —, Cap und Henry. LVII. 172. Einige Salze des H. mit organischen Säuren, Hlasiwetz. CXXX. 342. — Verbindung mit Cyaneisenkalium als Fiebermittel, Baud. CVI. 200. Lemaitre. CVI. 341; mit Quecksilberoxyd, Liebig. CXVII. 54; mit Salpetersäure und Quecksilberoxyd, Liebig. CXVII. 56; mit Silberoxyd, Liebig. CXVII. 56. Ueber zusammengesetzte Harnstoffe, Wurtz. CVII. 306.

Harnstrenge, Salbe gegen krampfhafte —, Lallemand. XXV. 338.

Harnzucker s. **Zucker**.

Harringtonit, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 249.

Harze, Eintheilung, Brandes. XIII. 210. Untersuchung, Bonastre. IX. 208. Unverdorben. XIII. 209. XXVIII. 191. Rose. XLIII. 273. Ueber die Färbung verschiedener Harzniederschläge durch Ammoniak, Kohli. XVI. 168. Bleichen der H. CXXIX. 343.

Unterharze, Eigenschaften, Bonastre. IX. 208. XIII. 209.

Gelbes Harz von Botanybay s. Xanthorrhoea. — Ueber ein wohlriechendes H. aus Mexico und über die Insekten, welche dasselbe einschliesst, Virey. XXX. 373. — Ueber eine neue Varietät von fossilem H., Johnston. XXXIX. 126. Ueber ein bei Eu gefundenes fossiles H., Chevallier u. Lassaigne. XC. 295.

Harzgas, Darstellung. XCIX. 74.

Harzkitt. XX. 94.

Harzöl. XCV. 184. XCIX. 74.

Harzpillen, Steege. LXXXV. 322.

Harzseifen, Darst. und medic. Anwendung, Tilesius. XLII. 219.

Hase, medicinische Anwendung mehrerer Theile derselben, Landerer. CVII. 51. CXXX. 107.

Haselnüsse, Ausbeute an fettem Oel, Stickel. LXXI. 248. Natur der in den Deckblättern enthaltenen Säure, Jahn. LXIII. 28. Ch. Untersuch. der Deckblätter in ihren verschiedenen Entwickelungsperioden, Leroy. LXVI. 275.

Haselwurz s. **Asarum europaeum**.

Haus, Ermittelung wann ein neu gebautes — zu beziehen sei. CXXIV. 121.

Hausenblase, über die Zubereitung der —, Petri. IX. 316. Reinigung, Nilson. LXXIV. 197. XCV. 213. H. vom Wels, Jannasch. LXIX. 97. Pereira. LXXXVII. 344. Ueber die Abstammung der H., Berlin. CII. 31. Benutzung zum Klären und Leimen,

Beck. CIV. 204. Prüfung auf ihre Aechtheit, Letheby. CV. 75. Verfälschung mit Störblasen, Ulex. CXII. 11. Falsche H. von Para, Stutchbury. CXVIII. 331.
Haushaltungen, Ausgabebuch für — (Rec.) CXXX. 215.
Hausmannit, Zusammensetzung, Haidinger und Turner. XXXV. 264. Beschreibung und Vorkommen, Scheffler. LXIII. 88.
Hausschwamm, hydraulischer Kalk gegen den —, Leube. XCI. 197. CVII. 244. Anwendung zum Gelbfärben der Wolle. CXVII. 373.
Hausthiere, über die alte Geschichte unserer —, Dureau de Malle. XXXI. 152. Ueber die H. in Griechenland und deren Naturell, Landerer. CXIX. 22. Ueber die Krankheiten der H. in Griechenland, Landerer. CXXVII. 179.
Hautausdünstung, chemische Untersuchung der unmerklichen — bei den Menschen, Anselmini. XXVI. 261. Versuche über die gasförmige —, Collard de Martigny. XXVI. 263. Phosphorisches Leuchten der menschlichen H., v. Tilesius. XLVI. 193.
Heber, einfacher — zum Entleeren grosser Gefässe, Lipowitz. LXVI. 283. H. und Flüssigkeiten von einem Bodensatze abhebeu zu können, Gräger. LXX. 303. Anwendung des luftleeren Raumes als H. bei verschiedenen Arbeiten, Voget. XXXI. 220.
Hedera Helix als Buchsbäumchen zu ziehen. CXVII. 377. Vorkommen des Harzes an einheimischen Stämmen, Göppert. CIX. 93. Medic. Anwendung, Sachliochi. XXII. 106. Landerer. CVII. 311.
Hederin, Bitterstoff in den Samen des Epheu, Chevallier und Vandamme. LXV. 311.
Hedwigia, ein Notizblatt für kryptogamische Studien (Rec.) CXIII. 208.
Hedwigia balsamifera, Untersuchung des Balsams, Bonastre XXIII. 104.
Heetoo, eine abyssinische Rinde, Vaughan. CXVI. 157.
Hefe, über ihre Entstehung und Natur, Schwann. LV. 187. Mikroskopische Untersuchung, Cagniard de la Tour. LV. 187. Mikroskopische und chemische Untersuchung, Quevenne. LV. 188. Natur der H., Schlossberger. LXXXIII. 191. Analyse der Asche, Mitscherlich. LXXXIX. 181. Natur und Verschiedenheit der Ober- und Unterhefe, Wagner. XCVI. 311. Verhalten der H. im zerriebenem Zustande, Lüdersdorff. LXXXVII. 335. Ueber die Wirkung der H., Schubert. C. 56. Fäulnissproducte der H., Müller. E. 138. — Anwendung der H. zur quantitativen Bestimmung des Zuckers, Dumenil. XVII. 34.
Darstellung der H. zum baierischen Braunbiere, Jud. LXXIV. 311. Künstliche H. nach Fownes. LXXIV. 212. Flüssige H. XCII. 221. Bereitung der Pfund- oder Preshefe CIII. 65.
Heftpflaster, Bereitung, Bley. LXIX. 100. Lipowitz. LXXIII. 35. Boldt. LXXIV. 166. Hirschberg. LXXIV. 332. Ritz, Gangee LXXIX. 205. Christison. LXXXIII. 78. LXXXV. 201. Pettenkofer. LXXXVII. 205. Reinige. XCIV. 10. Busse. XCV. 16. Wollweber. CII. 7. Ihlo. CXXVIII. 178. — Englisches H. nach d'Edé. LXXXI, 186.
Heidelbeeren, Darstellung der Tinctur daraus und Anwendung derselben als Reagens, Dumenil. XVII. 19.
Heilmethoden, Verbot der niederösterreichischen Regierung, die Ankündigung von — betreffend. CXXXI. 234.
Heilmittel, k. preussische Verordnung, die Anpreisung von — betreffend. CXVII. S. auch Arzneimittel, Volksheilmittel.
Heilverfahren vor fünfhundert Jahren, Dumenil. C. 243.

senschaft, deutscher Verein für — in Berlin, Gründung und
ıtuten. LXXII. 248. Eröffnungssitzung. LXXIV. 86. Erste Preis-
ge. LXXV. 104. Verhandlungen. LXXVII. 360. LXXIX. 243.
ɛisfragen. LXXVII. 362. LXXXVI. 125. S. auch Medicin.
g, über — und Lüftung. CXVI. 343. CXVII. 111.
, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Gerhardt.
II. 27.
(Atlantcampher), Zusammensetzung, Dumas. XLIII. 288.
ɛenschaften u. Zusammensetzung, Gerhardt. LXII. 18. Dar-
illung, Delffs. CIV. 104. S. auch Inula Helenium.
schwefelsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
ɛrhardt. LXII. 22.
nd, chemische Untersuchung des rothen Felsens von —, Bley.
. 207. Analyse des Felsgesteins von H., Brandes und
ashoff, XL. 211.
ius tuberosus, Bestandtheile der Wurzelknollen, Payen. XIII.
). XX. 279. XXI. 92.
ıwein, über — (aus den Stengeln der Sonnenblume), Bénard.
XX. 377.
is Sacarolha, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXIV. 229.
ıphie s. **Lichtbilder**.
omatia, Anwendung als Cataplasmen, Landerer. XCII. 247.
alyse des Gehäusedeckels, Wicke. CXVII. 204.
rin, krystallinischer Stoff in Helleb. niger, Bastick. CXIII. 308.
rus albus s. **Veratrum album**. — H. niger, Analyse der Wur-
, Capron und Feneulle. V. 198. Riegel. LXIII. 30. Ver-
chselung oder Verfälschung mit Actaea spicata, Henkel.
. 297. Fernere Beobachtungen über Verwechselungen, Wal-
rs. CVI. 303. Berg. CIX. 336. Notiz von Landerer. CXIV.
). Vergiftung mit der Wurzel, Fahrenhorst. XXI. 271.
us Weissblech auf Destillirblasen, Rebling. CXII. 68.
hochorton, seine Gemengtheile, Tilesius. XXXI. 10. Kützing.
XX. 38. Erfolgreiche Anwend. gegen Krebs, Farr. XXXI. 53.
Zusammensetzung, Gmelin. XII. 113.
ımhydrin, Berthelot. E. 131.
ısäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Wöh-
. LXXVII. 7. Anderson. CXVII. 327.
tenbalsam, muthmaassliche Vorschrift. CVIII. 192.
ıntimonii s. **Antimonleber**.
ıulphuris s. **Kaliumsulphide**.
, ein homöopathisches Arzneimittel aus der Leber des Fuchses,
ɛrmann. LXXXVI. 196.
Embrocation for the trooping-cough nach Roche, Bestand-
ɛile, Müller. LXXVIII. 164.
en, über —, Burkhardt. XC. 227. Anzeige, den Verkauf
ı H. betreffend, Voss. Iα. 123. LXIII. 223. LXXXV. 128. Em-
ɛhlung dieser H. von Brandes. Iβ. 68. Verkauf von H.,
ınder. XII. 145. 252. XIV. 273. XVII. 194. Ueber die grossen
ɛrbarien in Paris, London, Madrid und Oxford. LVI. 133.
ɛrkauf von Klotzsch' mycologischem Herbarium. LXXIII.
. 6., 7., 8. u. 9. Centurie desselben, Rabenhorst. LXXVIII.
). LXXX. 374. LXXXIII. 253. LXXXIV. 247. Catalogus Herbarii
ı Berger (Rec.). LXX. 337. Anzeige den Verkauf von H.
die wichtigsten Zweige der Botanik betreffend, Wirtgen.
XVII. 118. Verkauf eines H. LXXXIX. 126. Osswald. XCI.
. Verkauf des Beilschmid'schen H., Walpert. XCVII.

126. Ueber das grosse H. des Dr. Lucä in Berlin. XCVIII. 2
Verloosung des Wiegmann'schen H. in Braunschweig. XCV
255. Herbarium normale plantarum officinalium et mercat
rum, Verkauf, Hohenacker. CIII. 118. CXI. 116. Verkauf
H. von Prof. Nees v. Esenbeck in Breslau. CVII. 128.
H. des Cammerdirectors Klenze vom Grossherzog von D
stadt angekauft. CXIII. 378. Verkauf pharmaceutischer
Voss. CXXVIII. 128. CXXXI. 372. Ueber Anlegung pharm
tischer H., Berg. CXXXI. 157.
Herbstfäden, Zusammensetzung, Mulder. LI. 241.
Hermodactyli, Bestandtheile, Lecaun. XVIII. 297.
Herniaria cineraria u. **glabra**, medicinische Anwendung, Lande
CI. 46. Diuretische Eigenschaften der H. glabra, Herp
CXXX. 236.
Herrenhausen, die königlichen Gärten zu — bei Hannover, W
land (Rec.). CXVI. 221.
Herreria sarsaparilla, medicinische Anwendung, Peckolt. CXI
Herrerit, Zusammensetzung, del Rio. XLIX. 266.
Herz, Untersuchung einer Concretion aus dem — einer männl
Leiche, Walchner. XXVI. 96.
Hesperidin s. **Aurantiin**.
Hesperis matronalis, Eigenschaften ihres fetten Oeles, Schl
XXXVIII. 109.
Heuschober, Untersuch. der Asche eines —, v. Hubert. XCVIII.
Heveen, Bildung, Eigenschaften u. Zusammens., Bouchardat. LI
Hexachlorxylon, Gorup-Besanez. CXVII. 322.
Hibiscus esculentus, medicinische Anwendung in Brasilien, Ma
XIII. 265. — H. mutabilis, über die Farbenveränderung
Blumen. XXXV. 288. — H. trionum, medicinische Anwe
XVIII. 365.
Hieracium Pilosella, gegen Hundswuth, Boretzky. CXXII. 240.
antiperiodisches Mittel, Mirgues. CXXII. 241. — H. umbell
gegen Lungenschwindsucht, Pieper. LXXXVII. 63.
Himalaya-Gebirge, über den westlichen Theil desselben, v. Humb
XVII. 188. Forschungen in diesem Gebirge von Schlagint
CXXXI. 241.
Himbeeren, fettes Oel darin, Blass. IV. 347. Zweifel an diese
gabe, Büchner. XXIV. 302. Chemische Untersuchung, Bley
248. — Bereitung des H.-Sirups, Jahn. LXXVI. 289. Be
des H.-Wassers, Schmidt. LXV. 69.
Himmel, über die Bläue des —, Kastner. LXVIII. 303.
Hippocrepis ciliata, medicinische Anwendung, Landerer. CVII.
Hippomane Mancinella medicinische Anwendung der Frucht, C
holm. V. 274. Ueber den Milchsaft des Stammes, der W
Blätter und Frucht, seine Bestandtheile u. Wirkung, Ries
Madianna. XXIV. 142. XXV. 296.
Hippophaë rhamnoides, Bestandtheile der Beeren, Wittstein. LIX.
Hippursäure, Vorkommen, Darstellung, Eigenschaften u. Zusam
setzung, Liebig. XXXIV. 234. Zusammensetzung, Dumas
Peligot. XLII. 31. Mitscherlich. XLIII. 272. Const
und chemisches Verhalten, Pelouze. LIX. 100. Darste
Rieckher. LXXXIII. 70. Schwarz. LXXXIV. 64. Grö
XCI. 318. Bildung aus Harnsäure im menschlichen Körper
Benzoësäure, und Nutzen der letztern als Heilmittel, Ure.
215. Bildung aus Benzoylchlorid u. Leimzucker, Dessaig
CXV. 315. Vorkommen im menschlichen Harn. LXXX.

[autschuppen bei Ichthyose, Schlossberger. CXXIII. 319.
lten in der Hitze, Liebig. XXXIV. 328. Verhalten zu
kalk, Dumas und Péligot. XLII. 31. Verhalten zu
n und Alkalien, Dessaignes. LXXXVI. 62.
e Salze. Hippursaures Aethyloxyd, Darstellung, Ei-
naften und Zusammensetz., Stenhouse. LXVII. 313. Salze
norganischen Basen, Liebig. XXXIV. 236. Schwarz.
IV. 64.
ein neues fossiles Harz, Piddington. CXIII. 318.
r Baryt, Eigenschaften, Joss. XLIII. 270.
er die in den Augenwinkeln der — befindliche Substanz,
hegan. L. 156. Zusammensetzung des Geweihes, Frémy.
II. 215.
värzliche Färbung durch Schwefelwasserstoffgas, Meurer.
. 157. Analyse der Asche der Kolbenhirse, Wilden-
. CIV. 42.
wulst, Untersuchung der Flüssigkeit in einer —, Bley.
IV. 251.
r — Bestimmungen durch den Siedepunct des Wassers,
ffer. CV. 179.
h, über seinen Ursprung etc., Witting, XIX. 177. Bran-
XIX. 189. XXII. 154. LXXXVIII. 296. Wiegmann. XXII.
Flashoff. XXII. 151. Finke. XXIV. 279. Hoyer. LXXXVI.
Müller. LXXXVII. 315. XCI. 157. Rump. CXXI. 257.
amm, Untersuchung des — aus den Höhlen bei Balve und
r Grüne, v. d. Marck. CX. 135.
s. salpetersaures Silberoxyd.
l, über —, Michaelis. LXXXVI. 135. Zusammensetzung
letalls eines ausgezeichneten H., Ludwig. CXXI. 271.
lacke als hydraulischer Cäment, Elsner. XCIV. 205.
ratus, soll Benzoësäure enthalten, Vogel. XVIII. 230. —
ccharatus, siehe Zuckerpflanze, chinesische.
ie Flüssigkeit s. Aetherinchlorid.
ie Kräuter, Zusammensetzung der sogenannten — Rött-
r. XIV. 186.
n, Untersuchung über einige Gesteine vom — bei Salzuflen.
d W. Brandes. XLII. 261.
gemeiner s. Sambucus nigra.
spanischer s. Syringa vulgaris.
den relativen Werth verschiedener Brennhölzer, Wink-
XIX. 186. LXXXI. 185. Hartig. (Rec.). CXXIV. 332. S.
Brennmaterialien. — Feuerschützender Anstrich auf H.,
padius. XXVI. 214. Ueber das Dämpfen des Nutzholzes,
ht. LXII. 126. Anleitung zur Conservation des H. nach
herie, Lipowitz (Rec.). LXVIII. 220. CVIII. 70. Flüssig-
n zur Conservirung des H. LXVIII. 243. Conservirung mit
- u. Kupfervitriol. LXXIX. 68. Conservirung nach Burnett,
el, Kyan. LXXXIX. 339. CII. 72. CXI. 77. Dalpiaz.
8. Büttner. CXXX. 248. Conservirung mit Schwefel u.
efelmetallen nach Payne. LXXXIX. 340. XCII. 79. Conser-
g mit Chlorzink, XCII. 79. Anstrich um das Faulen des
n verhüten, Lenné. XCII. 336. Schwarze Beitze, Kar-
ch. CXXIII. 337. Erhaltung des Bauholzes und besonders
Eisenbahnschwellen, Boutigny und Hutin. XCV. 194.
4. Anwendung des schwefels. Ammoniaks, um das H.
brennlich zu machen, Smith. XCIX. 76. Schützung des H.

gegen den Wurmfrass nach Baudet. XCIX. 76. Verh
des H. durch Wasserdampf, Violette. XCV. 314. C
CX. 192.
Ueber das Holz hinsichtlich seiner Anwendung z
stellung der Holzsäure, v. Mons. XVII. 40. Ueber die P
der trocknen Destillation des H., Stoltze (Rec.). Ia. 91.
zelius. XXXVIII. 97. Völckel. CVIII. 176. CXVII. 305.
pflanzung nordamerikanischer Holzarten im Hessischen. XI
Bestandtheile des faulen Holzes, Hermann. LXXI
Ueber das Leuchten des weissfaulen H., Hartig. CXX
CXXVII. 193. Verhältniss des Moders zu H., Vogel.
Ueber die Adern von krystallinischem kohlensaurem K
fossilen Holz, Charlesworth. L. 92. Ueber versteine
vom Wolfsberge bei Siegburg, v. d. Marck. CII. 166. S
werdendes H. in Mexico. CXIII. 377. Dauer verschied
Hartig. CXXVIII. 389. — Ueber das Selbstzerschneiden
und Wurzeln, Paulssen. CXXII. 163. — Die Nuts- u
hölzer in Costa Rica, Scherzer und Wagner. CX
— Deckel von H. für Gläser. CXVI. 183.

Holzäther s. **Methyloxyd.**

Holzasche, physisch nachweisbarer Eisengehalt der —, K
LXXXI. 277. S. auch Pflanzenasche.

Holzessig, Darstellung. VIII. 119. Drew und Stocker. LXX
Reinigung, Stoltze. Ia. 91. Kastner, Lampadius. X
64. Prückner. XLIII. 258. Untersuchung, Völckel.
306. Soll Brenzgallussäure enthalten, Pettenkofer.
51. Medicinische Anwendung, Berres. XIII. 252. A
zur Vertreibung der Motten. CXXIV. 74. — Hols
Alaunerde als Beitze zu rothen Farben, Calvert. CV

Holzfaser, Payen. LXIII. 306. Verhalten zu Salpetersäure,
CII. 195.

Holzgas, Analyse desselben, Pettenkofer. CXX. 311. U
Betrieb der H.-Fabrik in Oldenburg, Harms. CX
Ueber H., Blochmann. CXXII. 205.

Holzgeist, Zusammensetzung des von Liebig untersuchten —,
XLVII. 287. S. auch Methyloxydhydrat und Xyl

Holzgeistöl, Eigenschaften und Zusammensetzung, Kane. XL

Holzkohle s. **Kohle.**

Holzöl, über — ein Surrogat des Copaivabalsams, H
CXXIX. 103.

Holzpapier, über —. CXVI. 227.

Holzsäure s. **Holzessig** und **Essigsäure.**

Holztheer, Untersuchung des —, Völckel. CXVII. 308. CX

Homöopathen, über das Selbstdispensiren der —, Jonas. L
137. 262. Gräger. LXXI. 183. Erlaubniss des Selbstdis
der H. in Preussen. LXXV. 111. Vorstellung des A
gremii von Niederbayern an den König von Bayern, d
dispensiren der H. betreffend. LXXV. 344. Ueber d
dispensiren der H., Denstorff. LXXIX. 232. Sch
LXXX. 212. LXXXVIII. 361. Bley. LXXX. 219.
LXXXI. 218. 344. Schorlau. LXXXVIII. 349. XC. 372.
Schauenburg. XCIII. 368. Meurer. XCIX. 116.
XCIX. 225. Geiseler. C. 209. Rump. CXX. 132.
234. Schulze. CXXII. 349. Eingabe an das preus
sterium wegen des Selbstdispensirens der H., Bley.
Antwort auf diese Eingabe. XCVIII. 324. Grossherz

rische Verordnung, das Selbstdispensiren der H. betreffend. LXXXVIII. 116. Verbot des Selbstdispensirens der H. in Bayern. CXI. 219. Die Allöopathie in Bayern; Schreiben an den bayerischen Kriegsminister bezüglich des homöopathischen Heilverfahrens in den bayerischen Militairspitälern, Buchner. CXIII. 209. Wie man in Frankreich die H. wegen Selbstdispensirens bestraft und wie dieselben überall deshalb bestraft werden sollten. CXIV. 117.

Benehmen eines H. bei einer Niederkunft. LXXXVIII. 367. Zur Würdigung der Handlungsweise eines H. XCI. 425.

Homöopathie, Zustand der — in Bayern. LXX. 10. Liebig und die H., Moritz. XCIII. 233. Ueber den jetzigen Zustand und den Werth der H. CVIII. 110. Goullon. CX. 103. Eigenbrodt. CXIX. 340. Rump. CXX. 235. CXXI. 363. Die H. in Südamerika. CXIII. 213. Ausbreitung der H. in Italien. CXXVIII. 239.

Homöopathische Apotheke, über Errichtung einer zweiten — in Petersburg. LXV. 145. Abschlägige Antwort des preussischen Ministerii wegen Anlegung einer — in Berlin. LXXXVIII. 214.

Homöopathische Kurmethode, über die —, zur Belehrung und Aufklärung der unkundigen und leichtgläubigen Menge, Baltz. LXXXI. 217. Königlich bayerische Ministerial-Entschliessung, die — in öffentlichen Anstalten betreffend. XCVI. 233. CXI. 219. CXIX. 228. Ueber die Ursache der beifälligen Aufnahme der — bei manchen Aerzten, Simon. CVI. 236.

Homöopathische Literatur. LXVIII. 222.

Homöopathische Pharmakopöe von Röllingk (Rec.). LVII. 299.

Homolactinsäure, Cloèz's — ist wahrscheinlich nur unreine Glycolsäure, Dessaignes. CXVIII. 326.

Homologe Verbindungen, Begriff, Gerhardt. XCVI. 329.

Honig, Ursprung, Rebling. CVII. 288. Reinigung, Funke. VII. 218. Trommsdorff. XIII. 216. Zier. XXVIII. 273. Geiseler. LXII. 226. Siller. LXVIII. 367. André. LXVIII. 368. Rump. LXXI. 213. Veling. LXXIX. 155. Münch. LXXX. 188. Overbeck. CII. 149. Schultz. CXIII. 113. Wilms. CXXII. 143. CXXVIII. 39. Brunner. CXXIV. 20. Hoffmann. CXXVI. 150. Krauthausen. CXXVIII. 42. Ungewitter. CXXXI. 298. Die verschiedenen Sorten und Arten des H., ihre Abstammung, Verfälschungen, Reinigung, diätetischer und medicinischer Gebrauch, Dierbach. LXV. 75. 222. Sorten in Griechenland, Landerer. CIV. 305. H. der mexikanischen Honigameise, Wetherill. CXIV. 55. Pharmaceutisch-chemische Notizen über H. und dessen Präparate, Köhnke. LXXXIII. 40. Zusammensetzung des H., Soubeiran. C. 65. — Freiwillige Ausscheidung einer zuckerigen Substanz (Mannit?) im Jungfernhonig, Voget. XIX. 170. Ueber die Verwendung des H. in den Apotheken, Hornung. LXXXIX. 44. — Verfälschung des H. mit Stärkezucker, Lassaigne. LXXXII. 72. LXXXIV. 62. — Giftiger H. in Amerika, St. Hilaire. XVIII. 334; in Trapezunt. LIII. 321; in New-York. CXVIII. 69.

Honigschaum ist besser als Sirup zur Stiefelwichse, Funke. XIX. 162. Benutzung des Honigschaums zu Alkohol, Helmts. XIX. 268.

Honigkuchen, Vergiftung durch kupferhaltige —, Joachim. CIX. 221.

Honigstein, Zusammensetzung, Wöhler. XXIV. 92. Ueber den H. von Bitterfeld, Freyberg. XCII. 289.

Honigsteinsäure, Vorkommen im Bernstein, Hünefeld. XXIV. Darstellung und Eigenschaften, Wöhler. XXIV. 91. Dar lung, Freiberg. XCII. 300. Zusammensetzung, Liebig Pelouze. XLVII. 229. Erdmann und Marchand. XCIII.
Honigsteinsaure Salze. Honigsteinsaures Aethyloxyd, saures, E mann und Marchand. XCIII. 188. Salze mit unorganis Basen, Wöhler. XXIV. 92. Erdmann und Marcha XCIII. 188.
Honigthau, Ursprung desselben (aus der Atmosphäre), Wiegma VII. 207. H. auf Kornähren, Rebling. CXII. 242.
Honigzucker s. **Zucker**.
Hopfen, chemische Untersuchung der Sprossen, Leroy. LXI LXIV. 157. — Chemische Untersuchung des gelben Staube weiblichen Kätzchen (Lupulin), Ives. V. 187. Chevallier Payen. V. 187. Chevallier, Payen und Pelletan. X 171. Raspail. XXIII. 272. Miskroskopische Untersuchung Staubes, Raspail. XXIII. 272. Baillif. XXIII. 177. sonne. CXIX. 54. Verhalten zu chromsaurem Kali und Sch säure, Eboli. CXXIV. 187. Pharmaceutische Zuberei daraus, Planche. V. 187. Mill. XIII. 217. Livermore, 251. — Hopfenextract und Hopfenöl zur Bierbereitung, Ro bacher. LXXV. 57. — Analyse der Hopfenasche, Watt. 200. XCV. 317. Menge der durch den Hopfen einem Land entzogenen Bestandtheile, Watt. XCV. 318. — Ver der Schwefelung verdächtigen Hopfen zu prüfen, Kast LVII. 193. Wagner. CXXXI. 301. — Conservirung CXIX. 250.
Hordein nach Proust ist ein Gemenge von Stärkmehlhül holziger Substanz, Guibourt. XXXI. 292.
Hordeinsäure, über die —, Beckmann. CXXIV. 79.
Hordeum Namto, eine aus Tibet importirte Gerstenart, Virey. 90. S. auch Gerste.
Horn, thierisches, Untersuchung, Tilanus. XCVI. 329. Rothf Lindner. E. 165. Metallisirung, Meunier. E. 168.
Hornblende, Untersuchung, Kudernatsch. XLIX. 252.
Hornhaut, Untersuchung einer Verknöcherung in der —, Land CXVIII. 135.
Hornmasse, künstliche — zum Ersatze des Glases, Doliar. LXXX
Hornsilber s. **Silberchlorid**.
Hortia brasiliana, Beschreibung und medicinische Anwend Brasilien, St. Hilaire. XIV. 91.
Hospitäler in London. LVI. 20.
Hottonia palustris, Analyse der Asche, Schulz-Fleeth.
Huaco s. **Guaco**.
Hucare-Gummi, Abstammung und Eigenschaften, Lemaire-L court. XVIII. 363.
Hühner, über ihre Ernährung mit Gerste, Sacc. XCIV. 248.
Hühneraugen, Liquor gegen —, Wattebled. LXXIX. 206. das Keilholtz'sche Pflaster gegen die H., Martens. 336. LXXVIII. 250. XCI. 253. Stresemann. LXXIX. 84. Ebend. Freyberg. XC. 159. XCII. 268.
Hütten, Betrieb der — in Preussen im J. 1838. LXII. 120. den Betrieb der H. und Bergwerke in Schlesien. 236. 372.
Hüttenschwamm, Analyse eines —, Krämer. CXVIII. 273.
Huichunchilly s. **Cuichunchilli**.

mboldtsau, Bericht über die balsamischen Bäder zu —, Stahr. CV. 389.
mophsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetz., Wöhler. LXXVII. 9.
mus, über den — der Pflanzen, Sprengel. XXI. 261. Bildung aus Holz, Hermann. LXXIV. 187. Untersuchung von Soubeiran. CV. 65.
mssäure, Vorkommen etc., Sprengel. XVIII. 234. XXI. 261. Verhalten zur geistigen Gährung, Kastner. LXX. 29.
ndefett hält sich jahrelang gut, Buchner. XXIII. 51.
ndskoth s. **Album graecum**.
ndswuth, Hülfsmittel dagegen, Hartog. XXV. 2. Martius. XXVI. 45. XXIX. 325. XXX. 253. Burchardt. LXXIV. 215. LXXX. 73. LXXXI. 68. Rittermeister. XCII. 334. Rochet d'Hericourt. CI. 343. CII. 114. Wackenroder. CVIII. 136. Kowats. CXIV. 222. Boretzky. CXXII. 240. Sandorffy. CXXV. 365. Gastell. CXXVIII. 368.
a crepitans, Bestandtheile der Früchte, Bonastre. XIII. 260. Untersuchung des Milchsafts des Baums, Boussingault und Moriano de Rivero. XVIII. 359. Wirkung des Samens und dessen Oels, Hamilton. CII. 71.
nit, Untersuchung, Thomson. XLIX. 247.
chinsia, eine Jod enthaltende Alge, Guibourt. XLVIII. 103.
Hya s. **Kuhbaum**.
atide, Analyse einer —, Sarzeau. L. 179. Heintz. C. 338.
ramide nach Laurent. XLVII. 268.
rargyräthyl, Selmi und Sobrero. CVIII. 310. Strecker. CXXI. 63.
rargyromethyl, Frankland. CXVII. 52. Strecker. CXXI. 63.
rate, Untersuchung über die —, Frémy. XCV. 176.
ranlischer Kalk s. **Cäment**.
relaïnsäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Frémy. L. 50. Bemerkung von Löwig. LVI. 172.
robenzamid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent. XLVII. 267. Bemerkung von Löwig. LXI. 24.
robromsäure s. **Bromwasserstoffsäure**.
rocarbür, über —, Angerstein. CXXIV. 314.
rochinon, farbloses und grünes, Wöhler. LXXIII. 270. Verbindung mit essigsaurem Blei, Winkler. XCVII. 188.
rochinon-Sulphhydrat in zweierlei Formen, Wöhler. XCVII. 187.
rochlorsäure s. **Chlorwasserstoffsäure**.
rocotyle asiatica, chemische Untersuchung, Lepine. CXXV. 218. 367.
rocyanäther s. **Aethylcyanid**.
rocyanharmalidin, Fritzsche. CXVIII. 176.
rocyannitroharmalidin, Fritsche. CI. 61, CXVIII. 177.
rocyansäure s. **Cyanwasserstoffsäure**.
roelektrische Ketten, über die Pulvermacher'schen — CXXV. 90.
roelektrische Maschine von Armstrong. LXXVII. 171.
rofluorsäure s. **Fluorwasserstoffsäure**.
rogen s. **Wasserstoff**.
rojodid äther s. **Aethyljodid**.
rojodsäure s. **Jodwasserstoffsäure**.
roleïnsäure s. **Hydrelaïnsäure**.
romagnesit von Negroponte, Zusammensetzung, v. Kobell. XLVI. 132.

Hydromargarinsäure, über ihre Zusammensetzung, Löwig. LVI
Hydromargaritinsäure, über ihre Zusammensetz., Löwig. LVI
Hydrometer, einfache Methode, gläserne — zu graduiren, M
XX. 54.
Hydrooxygengas-Mikroskop, Versuche über das — von Coop
Cary in London, Stratingh. XLV. 225.
Hydrophan, künstliche Bildung desselben, Ebelmen. LXXXV
Hydropische Flüssigkeiten. Untersuchung von — aus dem Ba
Dublanc. XVIII. 339. Marchand. XLIX. 200. Rabenh
LII. 147.
Hydroselensäure s. **Selenwasserstoff**.
Hydrostatische Wage von Käppelin. CXXVIII. 173.
Hydrostearinsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammens
Frémy. L. 49.
Hydrotellursäure s. **Tellurwasserstoff**.
Hydrothionäther s. **Aethylsulphid**.
Hydrothionige Säure s. **Schwefelwasserstoff, schwefelhaltiger**.
Hydrothionsäure s. **Schwefelwasserstoff**.
Hygea, populäre medicinische Zeitung von Karsch (Rec.).
255. CXXXI. 80.
Hygrometer nach Kater. XXIII. 219. Prüfung verschieden
Regnault. CXIV. 176.
Hygrometrie, Beiträge zur —, Lefebvre. XCIX. 51.
Hymenaea Courbaril, medicinische Anwendung des Harzes in B
Martius. XIII. 266. Peckolt. CXXI. 95.
Hyocholinsäure, Zusammensetzung, Strecker. XCIII. 74. CL.
Hyoscyamin, Wirkung im Vergleich zum Atropin und D
Schroff. CXXX. 232.
Hyoscyamus albus, Verwechselung der Samen mit denen von
Ammi und Erkennung, Chereau. XXIII. 280. Medic
Anwendung, Landerer. LI. 249. — H. aureus, medi
Anwendung, Landerer. LI. 249. — H. niger, der e
steht dem wilden nach, Rieken. II. 57. Ist ebenso w
wie der wilde, Liebermann. IV. 302. Flashoff
Bestandtheile des Krauts, Lindbergson. V. 172. Krystal
Chlorkalium im Extracte, Bley. XLV. 92. Darstellung
Hyosc. infus., Overbeck. XCIX. 283. Vorschrift zu ein
Gauger. LXXV. 71. Ueber das Extr. des Samens, B
XII. 98. XVIII. 250. Dumenil. XLIV. 62. Ueber die
nung des Samenöls, Funke. XIX. 257. Anwendung des
zur Vertreibung der Ratten und Mäuse. LXXXVI. 72.
scyamus-Cigarren, Empfehlung derselben, Seifert.
Hyowa, ein balsamisches Harz aus Guiana, Abstammung
wendung, Hancock. XXXI. 301.
Hypericum connatum, medicinische Anwendung, Peckolt.
— H. perforatum, Verwechselung mit andern Arten
branche. CVII. 310.
Hypochaesäure, Untersuchung vom Gössmann und
CXXV. 68.
Hyposchwefelweinsäure, über —, Witting. III. 421.
Hypoxanthin, eigenthümlicher Stoff in der Milz, Scherer
Hyraceum, chemische Untersuchung dieser Materie, Reiche
40. Fikentscher (Rec.). CVIII. 196. Bemerkung von
XCV. 323.
Hyrax, über dessen Stellung im System, Abl. CVII. 255.
Hyssopöl, Eigenschaften und Zusammensetz., Stenhouse.

I.

acaranda procera, medicinische Anwendung, Peckolt. CVI. 381.
acea s. Viola tricolor.
alapa, über das Thal von —, Berg. XCIX. 243.
alape, Analyse der knolligen Wurzel, Gerber. XXI. 193. Vergleichende Untersuchung der knolligen und stänglichen Wurzel, Marquart und Nees v. Esenbeck. XLIX. 212. Verfälschung mit durch Jalapentinctur getränkten Früchten, Ingenohl. LXXV. 163. Falsche J., Oswald. CII. 32. CXIV. 72. CXXIV. 243.
alapenharz, Darstellung, Göbel. Iβ. 311. Müller. IV. 138. Brandes. VIII. 158. Thiel. IX. 295. Darstellung im ungefärbten Zustande, Verhalten zu Aether, Essigäther, Terpenthinöl, Essigsäure und Ammoniak, Martius. XVIII. 268. XLIII. 281. Das ungefärbte soll ein Hydrat sein, Funke. XX. 256. Darstellung nach Büchner. XXIII. 51. Rotgeri. XXVII. 297. Hergt. XXX. 358. v. Torosiewicz. XXXVIII. 81. Geiseler. LII. 221. Mouchon. LII. 223. Jonas. LIX. 71. Soubeiran. LXXXVIII. 324. Ausbeute der stänglichen Wurzel, Hopff. XLVII. 251. LV. 83. Käufliches farbloses Harz, Herberger. LXXIV. 317. — Zusammensetzung, Göbel. V. 185. Verhalten zu Chlor, v. Mons. XX. 82. Ob es einen besondern abführenden Stoff enthält, Pelletier. XX. 82. Constitution, Sandrock. CIII. 160. Verhalten seiner geistigen Lösung zu Wasser, v. Mons. XXXI. 206. Verhalten zu conc. Schwefelsäure, Holl. LXXXVII. 45. Verfälschung mit Guajakharz, Beissenhirtz. Iβ. 313. Nachweisung des Guajakharzes darin, Smidt. XC. 184. Pasquier-Nalinne. XCIII. 61. Henrard. CIV. 338. CVI. 196. Kennzeichen des reinen Harzes nach Righini. LXXXII. 74. Rebling. CXVII. 142. Buchner. CXX. 47.
alapin, Alkaloid der Jalape, Hume. XIII. 171. Ist nichts als Harz mit etwas Essigsäure, Dulk. XVIII. 267. Gerber. XXI. 216. Bemerkungen über diesen Körper von Meylink. XXIV. 90. Nichtexistenz des Jalapins, Schweinsberg. XXIX. 94.
amaicin, Eigenschaften, Hüttenschmidt. XIII. 203.
amesonit, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 231. Schaffgotsch. XLIX. 261.
ames-Thee s. Ledum latifolium.
panische Mandeln, Abstammung, Beschreibung und Bestandtheile, Müller. LXXVI. 92.
ponsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Svanberg. XLVIII. 255.
sminholz, über —, Virey. LXXIX. 187.
sminöl, Bereitung, Jackson. LXXXI. 64. Eigenschaften des Stearoptens, Herberger. XLIII. 296.
sminum floribundum, Anwendung der Blätter gegen den Bandwurm, Martius. CX. 245.
atropha Curcas, Bemerkung von Caventou und Pelletier. XVIII. 258. Analyse des Safts des Stammes, Soubeiran. XXX. 35. Analyse der Samen, Soubeiran. XXXIII. 228. Abführende Eigenschaft des fetten Oels der Samen, Hamilton. CII. 71. Ueber die Samen und ihr Oel. CVI. 250. Untersuchung dieses Oels, Bouis. CXXIV. 199. Medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 332. — J. Manihot, über ihre nutzbaren Producte. XXIX. 301. Bestandtheile des Wurzelsafts, Soubeiran. XXX. 34.

Bestandtheile des Safts und der frischen Wurzel, Boutron-Charlard und Henry. XLVI. 278. Nachrichten über diese Nutzpflanze Cuba's. CXXV. 108. — J. multifida, Analyse der Samen, Soubeiran. XXXIII. 232.
Jaune indien s. **Purree.**
Java, Zunahme der Production auf —. LXIX. 124. Beschreibung eines Ausflugs ins Innere von J., Waitz. LXXXIX. 246.
Ibis, über den ägyptischen —, Landerer. CVIII. 155.
Ichthyocolla s. **Hausenblase.**
Idryalin und **Idryl**, Bödeker. LXXX. 312.
Jerusalem, über Oel, Seife, Kerzen und Honig in —, Tobler. CXXIII. 252. 254. Getränke daselbst. CXXIII. 336. Nutzgewächse das., Tobler. CXXIV. 239.
Jervin, Darstellung und Eigenschaften, Simon. LI. 215. LV. 205. LXVIII. 186.
Igasurin, neues Alkaloid der Krähenaugen, Desnoix. CXIX. 42.
Igasursäure soll unreine Gallussäure sein, Winkler. XXXVIII. 6 Beobachtungen über diese Säure von Marsson. XCIV. 295.
Igel, toxikologische Versuche damit, Reich. XXXVIII. 325.
Ignatiusbohnen, Verfälschung, Röttscher. XIV. 187. Analyse, Je XLII. 53. Strychningehalt, Geiseler. XLI. 73.
Igrusin, der flüssige Bestandtheil der ätherischen Oele nach Biz XXIX. 184.
Ilex Aquifolium als Theepflanze, Mohl. LXXI. 385. Untersuchu der Asche, Reithner. CXXIV. 198. Enthält kein The Reithner. Ebend. — I. Congonha, medicinische Anwendu Peckolt. CXXI. 95. — I. paraguayensis, Gehalt an The Stenhouse. CXXIX. 342.
Illipe- oder **Mahwah-Butter**, über dieselbe, Virey. XLVI. 165. Henr XLVI. 166.
Impatiens Balsamina, über ein in den Samen befindliches Alkal Voget. XXIV. 252. — I. Nolitangere, Analyse der Blät Müller. LXXII. 277.
Imperatoria Ostruthium, Bemerkungen über ihre Wurzel und ein darin enthaltenen besondern Stoff, Wackenroder. XXX 341. Die Wurzel mit weisser Nieswurzel vermengt, Klö LXXVII. 71. Retschy. LXXVIII. 178. Untersuchung des rischen Oels, Hirzel. XCVII. 49.
Imperatorin, Entdeckung, Osann. XXXVII. 344. Darstellung, E schaften und Vergleichung mit dem Piperin, Wackenro XXXVII. 345. Analyse, Döbereiner. LII. 62.
Indican, nach Schunk. CXXVI. 330.
Indigo, Darstellung aus dem Waid, Morina. XX. 152. XXIV. 1 Gewinnung aus der Indigofera, Eigenschaften, Zusammense Uebersicht aller bisherigen Untersuchungen über den In Bestandtheile des Indigo von Calcutta. XXXVI. 352. 370. winnung auf Java. LXXXIX. 190. Einfuhr in England, F reich, Nordamerika und Preussen im Jahre 1839. LXI. 2 Erndte in Ostindien. LXVII. 332. Gewinnung in den ru Besitzungen am Kaukasus. CXIII. 370. Entstehung, Sch CXXVI. 326. Darstellung und Eigenschaften des Indigob Indigobraun, Indigoleim, Indigoroth und Indigoweiss, Ber lius. XXVI. 54. Specifisches Gewicht des Indigoblaudam Hensmans. X. 197. Darstellung des Indigoblau auf Wege, Fritzsche. LXXIII. 318. LXXIV. 318. Zusammens Dumas und le Royer. II. 348. Crum, IX. 194. Du

L. 280. Erdmann. LXI. 145. LXVII. 20. Laurent. LXVII. 18. Sublimation des Indigoblau, Stratingh. XVIII. 307. Taylor. LXXIV. 196. Verhalten zur Schwefelsäure (löst sich auch in englischer Schwefelsäure, wenn er länger damit zusammenbleibt oder wenn die Säure zuvor mit Schwefel gekocht wird), Bucholz, Stratingh. XVIII. 306. v. Mons. XXX. 75. Entfärbung der Indigolösung durch Schwefelwasserstoff, sowie auch durch Zink, Stratingh. XVIII. 306; Entfärbung durch Wasserstoffschwefel, Schönbein. CXXVII. 53. Destillationsproducte, Unverdorben. XXIV. 196. Verhalten zu fetten Oelen, Weston. XXXVI. 371. Verhalten zu Kreosot, Müller. LIV. 92. Indigoprobe, Reinsch. C. 68. Bolley. CVII. 195. Penny. CXIV. 201. Overbeck. CXXV. 19. — Untersuchungen über den I., Runge. IX. 196. Berzelius. XXVI. 54. Dumas. L. 280. Erdmann. LXI. 138. 253. LXV. 23. 147. LXVII. 17. Laurent. LXVII. 18. — Medic. Anwendung, Ideler, Strahl. XLVI. 204. — Patentirte Indigopräparate, Watson. LXV. 120. Räucherungen mit I. gegen katarrhalische Entzündungen, Landerer. CXXII. 240.

Indigocarmin, Vorschrift. CXIII. 330.

Indigogelb, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXVI. 68.

Indigogrün, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXVI. 68.

Indigoharz, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Buff. XXVIII. 371. Erdmann. LXI. 276.

Indigopurpur und **Indigopurpurschwefelsäure**, Berzelius. XXVI. 68. Dumas. L. 281.

Indigosäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Buff. XXVIII. 370. Dumas. L. 282. Verhalten zu Chlor, Stenhouse. C. 333.

Indigoschwefelsäure, Berzelius. XXVI. 62. Dumas. L. 281.

Indigotinctur, Darstellung und Anwendung in der Chlorometrie, Dumenil. XVII. 16.

Indigoweiss, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXVI. 54. Liebig. XXVI. 90. Zusammensetzung, Dumas. L. 282.

Indihumin, Schunk. CXXVI. 333.

Indiretin, Schunk. CXXVI. 332.

Indirubin, Schunk. CXXVI. 332.

Indischer Archipel, über den Charakter der Vegetation auf den Inseln des —, Reinwardt. XXVIII. 8.

Industrie-Ausstellung, die chemisch-pharmaceutischen Präparate der — in London. CIX. 105. CXIV. 118. Der deutsche Droguenhandel, vertreten auf der I. zu New-York. CXVI. 111. Die Natur- und Kunstproducte Griechenlands auf der I. zu Paris, Landerer. CXXVI. 29. Ueber die Materia medica der I. zu Paris. CXXVI. 367. CXXIX. 226.

Infusa, über ihre zweckmässigste Bereitung, Simon. XXXV. 1. Fölix. XXXV. 94. Scharlau. XXXVI. 1. Michaël. XXXVI. 25. Ueber die Anwendung der Verdrängungsmethode auf ihre Bereitung, Brandes. LVI. 218. Hendess. CX. 38.

Infusorien, über vorweltliche Reste von —, Ehrenberg. XLIX. 205. LI. 281. LV. 170. LVI. 246. LVII. 33. 248. Ueber die I. im Steinsalz, Marcel de Serres. LXIX. 92. Farbstoff der grünen I., Salm-Horstmar. CXXII. 67. Ueber die Lüneburger Infusorienerde, Ludwig. CXXV. 137. Wicke. E. 16.

Ingwa, eine neue adstringirende Rinde. CXXI. 372.

Inhaber, Bestandtheile der Wurzel, Morin. IX. 285. Sorten, Basser-

mann. XLVI. 104. Pereira. CII. 185. Untersuchung des ätherischen Oeles der Wurzel, Papousek. CXIII. 177.
Inosinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig. XC. 66.
Inosit, neue Zuckerart im Muskelfleische, Scherer. CV. 70. Vorkommen im Lungengewebe, Clötta. CXXVI. 213.
Insekten, über blasenziehende —. XXVIII. 343. Farines. XXX. 2
Chlorkalk zum Vertilgen von I. in zoologischen Sammlungen Kaiser. XXXVIII. 53. Naturgeschichte der Insekten Deutschlands, Erichsen (Rec.). LXXXIV. 322. — Bestandtheile d persischen Insektenpulvers, Batka. XCIII. 77. Abstammung d desselben. CXXV. 375.
Inula Helenium, medicinische Anwendung, Delens. XLIX. 94. Benz säuregehalt der Wurzel, Röttscher. LXIX. 169. Der krystal nische Stoff ist nicht Benzoësäure, sondern Helenin, Grou weg. LXXVI. 266. Rich. LXXVII. 83. LXXVIII. 319. Helen Krystalle im Extracte, Müller. LXXI. 216. Rump. LXXI. 2
Inulin, Darstellung, Köhnke. LXXVIII. 189. Thirault. CXIX. Ludwig. CXXI. 163. Vorkommen im Extr. Dulcamarae, Jon LXXXI. 130. Verhalten zur Arsensäure, Baumann. LXX 264. Zusammensetzung, Woskressensky. LXXXV. LXXXVI. 183.
Jod, Geschichte, Natur, Darstellung und Anwendung desselben, über die officinellen Präparate des Jods, Brandes. III. 163. V kommen in Meeresgeschöpfen, Virey. V. 8. Chevallier. V Balard. XVIII. 108. Busse. LXXVII. 259. Landerer. LXX 200. Klobach. CXIV. 133. Im Meerwasser, Balard. XVIII. In der Torfasche, Straub. V. 9. Lamy. CIV. 310. Chat CV. 306. Im Steinsalz von Catorbi in Sicilien, Hugh V. 9. In Salzsoolen, Fuchs. IX. 29. Krüger. IX. 27. XI Meissner. XII. 119. Brandes. XVI. 107. Liebig. XVIII. Egidj, John. XVIII. 110. Vogel. XVIII. 111. Bouss gault. XVIII. 111. Aschoff. XX. 148. In Schwefelwäss Cantu. XVIII. 109. In russischer Potasche, Wöllner. XV 112. Im Julus foetidissimus, Holl. XXII. 170. In schles Zinkerzen, Mentzel. XXVI. 210. Berichtigung dieser An Duflos. LXXXVIII. 29. XC. 302. In einer Agave und Barilla. XLVII. 150. In Landpflanzen, Righini. LXXXVI Chatin. CV. 306. Marchand. CVI. 48. Macadam. CXIII. In Jungermannia albicans, v. d. Marck. XC. 154. In Jun mannia pinguis, Personne. CVI. 49. Im Weissbleierze Catorça, Bustamente. XL. 150. Im Silberhornerze von Al radan, del Rio. XLVII. 150. In Steinkohlen, Bussy. LX. CIV. 57. CVI. 49. Duflos. LXXXVIII. 29. XC. 302. Bley. 302. Graf. CIX. 136. In käuflicher Salpetersäure und säure, Herberger. LXXII. 172. In Süsswasserpflanzen, Cha CII. 308. Bussy. CIV. 57. Lamy. CIV. 310. Meyrac. CVI. In süssen Wässern, Lamy. CIV. 310. Chatin. CV. 306. 298. 300. CXII. 305. CXVII. 299. Marchand. CVI. 48. Mart CXVII. 299. Negatives Resultat mit Regenwasser, Macad CXIII. 40. In der Atmosphäre, Chatin. CVIII. 45. 304. CIX. 300. Negatives Resultat mit der Atmosphäre, Macadam. C 40. Kletzinsky. CXXVIII. 54. In der Potasche aus R rüben, Lamy. CIV. 310. In Kalksteinen, Lambert. CVI. In der Sarsaparille, Guilliermond. CVII. 190. Negatives sultat mit der Sarsaparille, Winckler. CXI. 61. Allg

Bemerkungen über die Verbreitung des J., Chatin. CXVIII. 296. Landerer. CXXX. 98.

Darstellung und specifisches Gewicht, Hensmans. X. 199. XVIII. 113. XXXVIII. 51. Cassola. XX. 152. Soubeiran, Berzelius. XXVIII. 106. Bussy. L. 140. LI. 12. Whytelaw. LI. 13. Schubarth. LXXIII. 274. Kemp. CIV. 311. Penny. CXXIII. 331. Production in den französischen Fabriken. CXIII. 41. Krystallisation, Plisson. XXX. 180. Inglis. XLVII. 141. Flüchtigkeit. XVIII. 112. Leitet die Elektricität, Inglis. XLVII. 147. 149. Leitet die Elektricität nicht, Solly. XLVII. 147. Erstarrungspunct, Regnault. CXXVIII. 323. Verhalten zu Chlorschwefel, Inglis. XLVII. 142. Verhalten des Dampfs zu Quecksilber, Herberger. XXXVI. 254. Verhalten zu essigsaurem Kali und andern Salzen und organischen Stoffen, Voget. LV. 153. Verhalten zu fetten Oelen, Reinsch. LXIII. 211. Verhalten zu verschiedenen organischen Stoffen, Witting. LXIV. 179. Verhalten zu Amylum, Wackenroder. LXXXVI. 166. Reaction auf Jod, Pasquale la Cava. LXXXIX. 318. Eigenschaften des J., Nièpce de St. Victor. XCIII. 175. Löslichkeit des Jods in Wasser, Wittstein. E. 2.

Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 128. XV. 72. Vergleichende Versuche über das Chlorpalladium und salpetersaure Silber als Reagens auf Jod, Baumann. LXVIII. 214. — Erhöhung der Preise der Jodpräparate in der preussischen Taxe. LXXIX. 81. — Wiedergewinnung aus Chlorjod, Ebert. LXXXIII. 298. Wiedergewinnung aus künstlichen Jodbädern. Chantrel und Labiche. LXXXVI. 315. LXXXVIII. 55. Persoz. XCIII. 54. — Nachweisung des J. durch Schwefelkohlenstoff, Lampadius. V. 10. Entdeckungsweise nach Balard. XVIII. 108. Nachweisung in Mineralwässern, Löwig. XXXIII. 105. Nachweisung in Verbindungen durch Chlor, Thomson. XLIII. 158. Nachweisung und quantitative Bestimmung in Pflanzen etc., Sarphati. LI. 4. Auffindung mittelst Salpetersäure, Bonjean. LXXV. 170. Nachweisung nach Chevallier und Gobley. XCVIII. 297. Reynoso. XCVIII. 298. Rabourdin. CVI. 311. CIX. 45. Lassaigne. CVIII. 46. Grange. CVIII. 47. Price. CIX. 45. Overbeck. CXII. 178. Penny. CXIII. 42. Moride. CXIII. 173. Chatin und Gaultier de Claubry. CXIII. 361. Kersting. CXVII. 29. Schwarz. CXXIII. 186. Horsley. CXXXI. 186. — Verfäschung mit Kohle, Chevallier. XVIII. 114. Hogdson. LVIII. 181; mit Wasser, Chevallier. XVIII. 114. Leroy. LXXVIII. 59. Cludius. LIII. 185; mit Gyps und Steinkohle, Cludius. Ebend. Weiteres über Verunreinigungen und Verfälschungen des J., Stieren. LV. 230. Baldenius. LXX. 209. Antisell. LXXXIII. 76. Herberger. LXXXV. 54. Osswald. LXXXV. 55. Verfälschung mit Chlorcalcium, Righini. LXXXVI. 314. Verunreinigung mit Jodcyan, Meyer. XC. 29. Klobach. XCIX. 34. Charakteristik der Verunreinigungen des J., Herzog. CI. 155. Bestimmung des Wassergehalts im J., Bolley. CXII. 195. — Ueber das Jod als Heilmittel, Sundelin. XXIV. 125. Wirkung auf die Epidermis und die Haare, Stedmann. XL. 107. Anwendung gegen heftigen Speichelfluss, Graves. XLIV. 329. Anwendung bei veralteten Mundgeschwüren. XLIV. 240. In grosser Menge ohne Schaden genommen, Fontenelle. XLVIII. 202. Gebrauch in grossen Gaben, Buchanan. LI. 19. Anwendung mit Zucker, Fontenetti. CXXX. 369. Als

Antidot des Schlangen- und Pfeilgifts, Brainard und Greene CXIX. 69. Lösung des J. in fetten Oelen statt Leberthran Personne. CV. 56. CIX. 320. Deschamps. CIX. 321. Marchal CIX. 322. Bredschneider. CXVII. 263. Jodpräparate gegen Scropheln, veraltete Syphilis und weisse Geschwulste, Bungräve. CXIII. 359. — Vergiftung durch Jod, Moncourier XXVI. 111. Ueble Zufälle durch Joddunst, Chevallier. XXV 113. — Jod im Harn, Schweiss, Speichel, Blut und Milch v mit J. behandelten Personen. Cantu. XXI. 284. Jod im Blu von einer mit Jodsalbe behandelten Person, Bennerscheid XXII. 28. — Wirkung auf lebende Pflanzen, Robin-Mas LXXXI. 329.

Jodliniment, leichte Veränderlichkeit desselben. XLI. Bereitung des Jodopodeldoks. LXXVII. 186.

Jodäther s. **Aethyljodid.**

Jodal, Bildung und Eigenschaften, Aimé. LI. 174.

Jodanilin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, H mann. XCVII. 55. CXI. 62.

Jodbromid, festes und flüssiges, Balard. XX. 138. Festes —, L XXXIII. 319.

Jodcampher (Campher mit Joddämpfen gesättigt), medicinische wendung, Barrère. CXXII. 104.

Jodchinin, schwefelsaures —, Herapath. CXIII. 314. CXV. CXXVIII. 333. Optische Eigenschaften dieses Salzes, Ha dinger. CXVIII. 321.

Jodchloride. a) Chlorür, Darstellung, Eigenschaften und Z mensetzung, Kane. L. 244. Ein isomeres Chlorür, Tr CXXVI. 185.

b) Chlorid, Darstellung, Eigenschaften, Serull XXXIV. 166. Zusammensetzung, Kane. L. 245. Soubeira LI. 14.

c) Superchlorid, muthmaassliche Existenz, Kane. L. — Die Verbindung JCl_3, Trapp. CXXVI. 185.

Jodcigarren, Untersuchung. Rottmanner. CXXVIII. 170.

Jodcimmtsäure, Bildung und Eigenschaften, Herzog. LIX. 167.

Jodgerbesäure, Derauque. CVIII. 47. Guilliérmond und Soquet CXXII. 181. CXXVII. 323.

Jodhydrin, Berthelot und Luca. CXXIII. 184. CXXIX. 328.

Jodkohlenstoff s. **Kohlenjodid.**

Jodkohlenwasserstoff nach Faraday s. **Aetherinjodid.**

Jodkohlenwasserstoff (fester) nach Serullas s. **Formyljodid.**

Jodmecon, Brown. CXXV. 184.

Jodoxyde. a) Jodige Säure, Darstellung und Eigenschaften, Sementini. XIII. 48. XVIII. 116. Pleischl. XVIII. 115. Inglis XLVII. 141.

b) Jodsäure, Darstellung und Eigenschaften, Brandes III. 171. Serullas. XXXIV. 161. Inglis. XLVII. 141. Thomson. XLVII. 144. Bourson. LXXII. 315. Grosourdy. LXXVII. 72. Jacquelain. CVI. 47. Die krystallinische ist wasserfrei Rammelsberg. LXIII. 198. Verhalten zu Schwefelcyanverbindungen, Thompson. XLVII. 144. Zersetzung durch Elektricität, Connell. LI. 14. Zersetzung durch thierische Substanzen, Lanzonné und Simon. LXXII. 80. Oxydation organischer Substanzen durch J., Millon. LXXXIII. 63. J. als allgemeines Reagens für Alkaloide, Brett. CXXII. 310.

Jodsaure Salze. Jodsaures Ammoniumoxyd, Darstellung und Eigenschaften, Thompson. XLVII. 145. — Kaliumoxyd, Darstellung, Phillips. LXXIX. 306. Doppeltes und dreifaches Salz, Serullas. XXXIV. 150. 153. Verbindung des doppeltsauren Salzes mit Chlorkalium und doppeltschwefelsaurem Kali, Serullas. XXXIV. 154. — Natriumoxyd bildet kein saures Salz, Serullas. XXXIV. 160. — Quecksilberoxyd, Millon. XC. 174.

c) Ueberjodsäure, Darstellung und Eigenschaften, Bengieser. XLVII. 145. Langlois. CXI. 184.

Ueberjodsaure Salze, Bengieser. XLVII. 147. Langlois. CXI. 184.

Jodphosphorsäure nach Davy existirt nicht, Serullas. XXXIV. 165.

Jodpropylen, Berthelot und Luca. CXXIII. 184. CXXIX. 326. Verhalten zu Silbersalzen, Cahours und Hofmann. CXXXI. 58.

Jodpropylenyl, Zinin. CXXIX. 330.

Jodpyromeconsäure, Brown. CXXV. 184.

Jodsalpetersäure nach Davy existirt nicht, Serullas. XXXIV. 165.

Jodsalicylige Säure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Löwig. XLVII. 278.

Jodschwefel, über den —, Inglis. XLVII. 144. Salbe damit. LXVI. 232.

Jodschwefelsäure nach Davy existirt nicht, Serullas. XXXIV. 165. Darstellung einer Verbindung SO_2J, Eigenschaften und Zusammensetzung, Playfair. LXXVII. 72.

Jodschwefelwasserstoff, Bildung, Kemp. XLVII. 142.

Jodseife nach Boudet, Häusler. LXXIII. 331.

Jodsolanin, Baumann. LXXIV. 137.

Jodspiroyl s. **Jodsalicylige Säure.**

Jodstärkmehl, Darstellung und Eigenschaften, Fritzsche. XLV. 205. Göpel. XCIX. 159. Verhalten seiner Lösung, Langlois. XLI. 83. Lassaigne. LV. 156. Seine Löslichkeit, Schacht. LXXXVI. 157. Darstellung und medicinische Anwendung, Buchanan. LI. 19. Bonnevin. CIV. 326. Magnes-Lahens. CIX. 312. Quevenne. CXI. 71. Quesneville. CXIII. 110. — Darstelluug des Jodstärksirups, Magnes-Lahens. CVIII. 67. Maschke. CXVII. 263.

Jodstickstoff, Theorie seiner Bildung, Duflos. XXI. 227. Bemerkungen von Busse, Witting und Zachau. LXXVII. 257. Zusammensetzung, Bineau. LXXXIII. 179. Gladstone. CIX. 43. CXXVI. 48.

Jodstrychnin, Herapath. CXXVII. 330.

Jodtinctur, über ihre Veränderung durch Stehen, Young. LXVI. 105. Herzog. LXXIX. 37. Kupferschläger. LXXXIX. 319. Göpel. XCIX. 29. 160. Beissenhirz. XCIX. 181. Verhalten zu Ammoniakliquor, Winkler. XC. 304.

Jodwasser, kohlensäurehaltiges, Mialhe. LXXIV. 212.

Jodwasserstoffäther s. **Aethyljodid.**

Jodwasserstoffsäure, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Brandes. III. 175. Hensmans. X. 231. Darstellung nach Stoltze, Bucholz. III. 276. W. Brandes. XXII. 45. Beissenhirz. XCIX. 165. Darstellung als Gas, Mène. XCVIII. 297. Bildung unter Feuererscheinung, Döbereiner. IX. 28. Darst. von liquider wasserfreier J., Inglis. XLVII. 142. Darstellung im liquiden und festen Zustande, Faraday. LXXXIII. 56. LXXXVI. 311. Darstellung auf galvanischem Wege, Osann. CIX. 296.

Verhalten zu Platin- und Palladiumsalzen, Pleischl. XVIII. 117. Darstellung und medicinische Anwendung, Buchanan. LI. 20. Jodhaltige Jodwasserstoffsäure, Bildung und Eigenschaften, Brandes. III. 185.

Johannisbeeren, über das gelatinöse Princip ihres Saftes, Guibourt. XVIII. 192. Darstellung des Sirups, Piel-Desruisseaux. XXV. 311. Vorschrift zum Johannisbeerenwein, Weissmann. LXIX. 121. Gall. E. 184. — Untersuchung der Wurzelrinde des Johannisbeeren-Strauchs; Enz. CXVIII. 304.

Johannisbrot, chemische Untersuchung, Reinsch. LXXIV. 195. Enthält Buttersäure, Redtenbacher. LXXXVIII. 60. Anwendung im Oriente, Landerer. CXVIII. 278.

Johanniswürmchen, über ihre Phosphorescenz, Matteucci LXXIX. 75.

Joliffia americana, über ihr fettes Oel. LXIX. 94.

Jonen, Begriff nach Faraday. XLVIII. 22.

Jonidium brevicaule, Beschreibung und Anwendung in Brasilien, Martius. XIV. 68. — J. Ipecacuanha, Beschreibung und Anwendung in Brasilien, Martius. XIV. 68. St. Hilaire. XIV. 86. — J. parviflorum und J. Poaya, Beschreibung und Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 86. 93. — J. urticaefolium, Beschreibung und Anwendung in Brasilien, Martius. XIV. 68.

Jonquillen, über ihre Aroma, Robiquet. XLVI. 152.

Jordan, Zusammensetzung des Wassers dieses Flusses, Hermbstädt. XXII. 13. Boutron-Charlard und Henry. CXI. 55. Landerer. CXXIX. 154.

Ipecacuanha, Erklärung dieses Namens, St. Hilaire. XIV. 83. Ueber ihre Arten und Mutterpflanzen. II. 306. Martius. III. 141. XIV. 61. St. Hilaire. XIV. 81. Lemaire-Lisancourt. XXXVIII. 218. Bestandtheile der weissen I. (von Viola Ipecacuanha), Mogge-Pus. XXIV. 114. Vauquelin. XXV. 357. — Bestandtheile der schwarzen I. (von Psychotria emetica), Mogge-Pus. XXIV. 115. — Bestandtheile der grauen I. (von Callicocca Ipecacuanha), Mogge-Pus. XXIV. 114. Willigk. CIX. 231. Ueber Extractum und Sirupus Ipecacuanhae, Dausse. XLVI. 208. Extractum spirit. sacchar. CXXII. 102. Ipecacuanha-Salbe nach Turnbull. LXXXVI. 71. Ueber die Tinctur, Leroy. CXII. 201. — Giftige I. auf Mauritius. CIII. 315.

Ipecacuanhasäure, Willigk. CIX. 231.

Ipomoea Schiedeana, Bestandtheile dieser Wurzel, Widnmann. XLIX. 212. S. auch Jalape.

Ipomsäure, Sandrock. CIII. 164.

Iridium, Darstellung, Atomgewicht, Eigenschaften u. Verbindungen, Berzelius. XXXIV. 94. Darstellung im Grossen, Sobolewskoy. LI. 128. Gewinnung aus Platinrückständen, Frémy. CXXVI. 311. Auflösung desselben, Fellenberg. LI. 126. Schmelzbarkeit, Bunsen. LI. 127. Ueber geschmolzenes I., Gaudin. LV. 208. Anwendung zu Porcellanfarben, Frick. XL. 86. Legirung mit Kupfer, Bunsen. LI. 127. — Wirkung der Verbindungen des I. auf den thierischen Organismus, Gmelin. XII. 242.

Iridiumcarbid, Bildung, Eigensch. u. Zusammens., Berzelius. XXXIV. 96.

Iridiumchloride, 4 Arten, Berzelius. XXXIV. 97.

Iridiumcyanwasserstoffsäure, Bildung u. Eigenschaften, Döbereiner. XLVII. 219.

Iridiumjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Lassaigne. XLIII. 247.

Iridiumoxyde, Oxydul, Sesquioxydul, Oxyd und Sesquioxyd; das blaue Oxyd ist ein Gemisch von Oxydul u. Sesquioxydul, Berzelius. XXXIV. 100.
Iridiumsulphide, Berzelius. XXXIV. 101. Lassaigne. XLIII. 247.
Iris florentina, über die Mutterpflanzen der officinellen Iriswurzel, Tausch. XXXVIII. 241. Das Pulver der Wurzel wirkt als Haarpuder narkotisch. XIX. 219. Zusammensetzung des Stearoptens des ätherischen Oels der Wurzel, Dumas. XLIII. 288. — I. foetidissima, Analyse der Wurzel, Lecanu. XLVI. 105. — I. germanica, über einen freiwillig ausgeflossenen blauen Saft der Blumenblätter, Hornung. XLVI. 294. — I. Pseudacorus, Vorschlag zur Anwendung ihrer Faser statt Hanf, Tiegs. XL. 88. — I. tuberosa, über den scharfen Stoff der Wurzel, Landerer. CIV. 302.
Irrlichter, über ihre Natur (sollen kein Gas, sondern ein gallertartiger Stoff sein), Ruhland. XIV. 212. Bemerkungen über die I. von Bischof. XVII. 188.
Ischia, Umgebung von —, Besteigung des Monte de la Haya, Willkomm. CXI. 232.
Isethionsäure, über dieselbe und ihre Verbindungen, Magnus. XLVI. 80. Liebig. Ebend. Regnault, Berzelius. LI. 195.
Isatin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Erdmann. LXVII. 17. Laurent. LXVII. 18. Verhalten zu Anilin etc., Engelhardt. E. 112. 114.
Isatinsäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Laurent. LXVII. 19. Erdmann. LXVII. 30.
Isatis tinctoria, Anbau in Russland, Nazarof. XXIII. 274.
Isatyd, Erdmann. LXVII. 32.
Isländisches Moos s. **Cetraria islandica**.
Island, Untersuchung einiger kieselsäurehaltiger Quellen in —, Damour. XCI. 65.
Isocetamid, **Isocetinsäure**, } Bouis. CXXIV. 199.
Isochromfirniss. LXXVIII. 88.
Isocyansäure nach Schischkoff = **Fulminursäure**.
Isolusin nach Peschier. V. 194.
Isomerie, Begriff nach Berzelius. XXXIX. 123. I. der Grundstoffe, Kastner. LXX. 21. Ausdehnung isomerer Flüssigkeiten durch die Wärme, Pierre. CIV. 307.
Isomorphismus, Beitrag zur Beurtheilung von Scherer's Begründung seiner Lehre des polymeren —, Kühn. CV. 1. CVIII. 29.
Itaconsäure nach Crasso s. **Brenzaconitsäure**.
Italien, Nachrichten über Rabenhorst's Reise in — XCII. 362.
Juan Fernandez, über die Naturgeschichte dieser Insel, Bertero. XXXIX. 161.
Jucken, Waschmittel gegen — LXXXI. 186.
Juglans cinerea, medicinische Anwendung der Rinde bei den Indianern, Kerr. XIII. 256. — J. regia, Bestandtheile des frischen Safts der unreifen Frucht, Wackenroder. XXII. 259. Aschenbestandtheile der Blätter und grauen Fruchtschalen, Müller. XC. 39. Aschenbestandtheile des Holzes, der Rinde und der Blätter, Staffel. CIII. 129. Ueber einen neuen organischen Körper in den Fruchtschalen, Reischauer und Vogel. CXXX. 67. Anwendung der Blätter gegen Scropheln, Mauthner. LXXV. 188. Anwendung der Blätter zur Beförderung des Wachsthums der Haare, Landerer. LXXX. 74.

Junckerit, eine besondere Art Spatheisenstein, Dufrenoy. XLVI. 137.
Juncus effusus, medicinische Anwendung, Spitta. XXVI. 42. — J. communis, Analyse der Asche, Witting. CXXX. 61.
Juniperilen, Capitaine und Soubeiran. LXIII. 22.
Juniperus communis, über gute und schlechte Beeren, Renner. XIX. 260. Bestandtheile der Beeren, Trommsdorff. V. 183. Chem. Versuche über die Beeren von Nicolet. XXXIX. 224. Zusammensetzung dès krystallinischen Harzes und Wachses der Beeren, Henry. XXXIX. 227. Amylumgehalt etc. der unreifen Beeren, Aschoff. LXXIX. 272. Witting. LXXX. 296. Ueber das Extract und Harz der Beeren, Dumenil. CI. 29. Chem. Untersuchung der Beeren, Roder. CVII. 199. Ausbeute der Beeren an ätherischem Oel, Röttscher. XIV. 186. Krystalle im ätherischen Oele, Buchner, Zaubzer. XVIII. 302. Verhalten des Oels zu Jod, Schütze. XXIII. 200. Zusammensetzung des Oels, Dumas. XLIII. 289. Williams. CXVIII. 315. — Eigenschaften, Zusammensetzung und Verhalten des Oels zu Chlorwasserstoff, Capitaine und Soubeiran. LXIII. 21. Das holländische Oel ist grösstentheils Fuselöl, Funke. XIX. 257. Eigenschaften und Prüfung des Oeles, Zeller. CIV. 67. Ueber die Veränderung, welche das Oel in den Beeren erleidet, Rebling. CVI. 288. Unguentum Olei empyreumatici nach Wilson. CXXII. 103. Ueber die griechischen und türkischen Wachholderbeeren, Landerer. CXIX. 243. — J. excelsa, Vorkommen in Indien. CXIX. 252. — J. phoenicea, medic. Anwendung der Beeren in Griechenland, Landerer. LI. 253. — J. Sabina, Bestandtheile und Anwendung, Gardes. LI. 253. Verfälschung mit Cypresse, Gras. LXXIX. 174. Gewinnung des ätherischen Oels aus den Beeren, Voget. XIV. 171., Oelgehalt, Wackenröder. XXII. 123. Zusammensetzung des Oels, Dumas. XLIII. 289. Williams. CXVIII. 315. Verhalten des Oels zu conc. Schwefelsäure, Winkler. LXXXVII. 53. Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 67. Ueber Herba und Oleum Sabinae, Stümcke. CXIX. 148. — J. virgiana, über ätherisches Oel derselben, Bonastre. L. 153. Hartig. CXVIII. 114.
Jurema-Rinde, eine Art Cort. adstringens brasiliensis, Beschreibung und Verhalten zu Reagentien, Brandes. XXXVI. 114.

K *).

Käfer, die — Oesterreichs, nach der analytischen Methode bearbeitet von Redtenbacher (Rec.) CII. 79.
Kälte, über hohe Grade — an verschiedenen Puncten nördlicher Breite. XVII. 212. Extreme der K. im Jahre 1850, Dove. CIII. 289.
Kältemischung, Jourdan. XCIV. 205.
Kämpferid, krystallinischer Stoff in der Galgantwurzel, Brandes. LVIII. 52,
Käse, Beitrag zur Geschichte des — (Zusammensetzung der Milch, über Käsestoff, Käseoxyd, Käsesäure, Ursache der Giftigkeit des Käse, chemische Untersuchung giftiger Käse), Brandes. XXVIII. 729. XXIX. 71. Ueber Käsegift, Beissenhirtz. XIX. 161. Sertürner. XXV. 107. Chemische Ausmittelung des Käsegifts,

*) Was man in diesem Buchstaben nicht findet, suche man in C.

Hünefeld. XXIII. 47. Vergiftung durch K. und chemische Ausmittelung des Gifts, Bley. XLIX. 272. Chemische Unters. schädlicher K., Wackenroder. CXIV. 284. Beitrag zur Erklärung der Giftigkeit mancher K., Stickel. CXV. 271. Ueber Vergiftungs-Symptome durch K., Landerer. CXIX. 1. — Bemerkenswerthe Erzeugung der Fett- und Blausäure in kleinem K., Witting. VIII. 192. Ueber die Gährung des K., Braconnot. XXV. 115. Chemische Untersuchung des gut bereiteten Handkäse, Brandes. XXIX. 71.

eoxyd, über dasselbe, Braconnot. XXV. 115. Brandes. XXIX. 74. Ist Leucin, Mulder, Gerhardt und Laurent. XCIX. 66.

esäure, über —, Braconnot. XXV. 115. Ueber ihre Bildung und Wirkung auf den thierischen Organismus, Venghaus. XXV. 97.

estoff, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Vogel. LXIV. 212. Schwefelgehalt, Rüling. LXXX. 197. Verhalten zu Salzsäure, Elsner. LXVII. 304. Eigenschaften nach Bouchardat. LXXII. 327. Rochleder. LXXVI. 138. 322. Verhalten zu Säuren und Alkalien, Fäulniss des K., Bopp. XCVII. 324. Umwandlung in Fett, Blondeau. XCIV. 77. Ueber die flüchtigen Producte der Fäulniss des K. und über dessen Vorkommen im Schweisse des Menschen, Brendecke. CIX. 26. Untersuchung, Lieberkühn. CXII. 67. Verhalten zu kalinischer Kupfervitriollösung. Humbert. CXXIV. 69. Anwendung zum Ueberziehen der Pillen, Jozeau. XCVI. 71. — Ueber Caseïnkitt, Wagner. CXXX. 246.

serkrone s. **Fritillaria imperialis.**

kodyloxyd, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Bunsen. LI. 191. Hunt. CXIII. 59.

kodylsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bunsen. LI. 191.

kothelin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent. LXXXVIII. 318. XCIII. 193. XCVII. 46. Strecker. CXXV. 314. CXXVII. 56.

lait, Zusammensetzung des — von der Jordansmühle in Schlesien, Zellner. XLVI. 134.

di s. **Kaliumoxyd.**

dium, Vorkommen in einem Meteoreisen, Shepard. CXIII. 304. Darstellung, Pleischl. XLIII. 195. Anthon. LI. 73. Wagner. CXXXI. 26. Verbrennungserscheinungen desselben, Ducatel. XLIII. 195. Müller. CXXVI. 193. Atomgewicht, Pelouze. LXXXV. 182. Specifische Wärme, Regnault. XCVIII. 299. Atomgewicht, Regnault. CI. 53. Erstarrungspunct, Regnault. CXXVIII. 323. Analytische Anwendung, Dumenil. XVII. 30.

diumaluminiumchlorid, Bildung, Degen. XLVII. 174.

diumantimonchlorid, Zusammensetzung, Poggiale. LXXXV. 58.

diumantimonfluorid, Flückiger. CXII. 196.

diumantimonsulphid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Kohl. LVI. 259.

diumbaryumeisencyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bette. LI. 229.

diumberylliumfluorid, Debray. CXXXI. 48.

diumbleijodid, Bernays. LXXXIII. 302.

diumbromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Balard. XX. 130. Krystallisirt in vierseitigen Tafeln. Liebig. XXIV. 125. Verhalten zu chromsaurem Kali und Schwefelsäure

in der Hitze, Liebig. XX. 144. Anästhesirende Wirkung desselben, Rames. CVI. 178. Anwendung als Antiaphrodisiacum, Thielmann. CXIX. 164.

Kaliumcadmiumbromid, **Kaliumcadmiumchlorid**, v. Hauer. E. 43.

Kaliumcadmiumcyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rammelsberg. XLVII. 191.

Kaliumchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 33. XV. 71. Vorkommen in einer Salzmasse aus dem Vesuv, Smithson. IX. 105. Kühlende Mischung mit Salmiak und Salpeter. XVIII. 208. Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 161.

Kaliumchlorid-Quecksilbercyanid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Desfosses. XXXIV. 184.

Kaliumcuminol, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Cahours und Gerhardt. LXVI. 166.

Kaliumcyanid, Bildung aus Kohle, Kali und Salmiak, Scheele. V. 11[illegible] durch Glühen von rohem Weinstein und Salmiak, Dive. V. 11[illegible] im Hohofen, Clarck. LI. 226. Darstellung durch Glühen von Blutlaugensalz, Robiquet. XIII. 108. Darstellung nach Brande LXIII. 213. Herberger. LXIII. 214. Darstellung mit atmosphärischem Stickstoff, Ertel. CVII. 301. K. preuss. Verfügung zur Vorbeugung von Verwechselungen mit dem Kaliumeisencyanür. LXXVIII. 107. — Wirkung auf Thiere, Prevost. XXXIII. 203. Vergiftung damit, Orfila. LXXIX. 175. Weidner. LXXXIV. 186.

Kaliumcyanid mit **cyansaurem Kali**, Explosion beim Umschmelzen desselben. XCIII. 76. Prüfung des käuflichen Salzes, Fordos und Gélis. CXII. 203. CXIII. 299. 323. Analytische Anwendung, Rose. CXVII. 205. CXVIII. 192.

Kaliumcyanid-Quecksilberjodid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Winkler. VIII. 83. XIII. 72. Caillot. XIII. 71.

Kaliumeisenchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Fritzsche. LXVII. 328.

Kaliumeisencyanide. a) Cyanür, Darstellung, Gautier. XXIX. 32[illegible] Kastner. LXX. 32. Boissière und Possoz. XCIV. 62. Fleck CX. 66. Bildung bei der Bereitung von kohlensaurem Kali aus rohem Weinstein, Ingenohl. LXXXI. 34. Krystallform, Levy. IX. 113. Brooke. IX. 115. Anwendung als Reagens, Dumenil. III. 31. XV. 66. Ueber seine Anwendung zur Prüfung auf Eisen, Helmts. XI. 374. Verhalten zu kohlensaurem Eisenoxydul, Pfaff. XVIII. 292. Verhalten zur verdünnten Schwefelsäure bei der Destillation, Everitt. XLI. 233. Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 161. — Zwei Verbindungen (eine gelbe und weisse) hervorgegangen aus der Wechselwirkung des M[illegible] mit dem methylenschwefelsauren Kali, Gregory. LI. 229.

b) Cyanid, Darstellung, Kramer. XXXIII. 209. Wittstein. LI. 78. Rieckher. XCI. 297. Explosion bei seiner Bereitung. XCIII. 211. Darstellung nach Kolb. XCV. 185. Zimmermann. CXIV. 336. Prüfung, Lieshing. CXVI. 306. CXVII. 32[illegible] Wallace. CXXIV. 325. Verhalten zu unterschefligsaurem Natron, Löwe. E. 61.

Kaliumfluorid, Frémy. E. 5.

Kaliumgoldbromid, Eigenschaften und Zusammensetzung, v. Bonsdorff. XLIII. 248.

Kaliumgoldchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Johnston. XXXIX. 93. 102. Berzelius. XXXIX. 101.

Kaliumgoldjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Johnson. L. 37.

Kaliumjodid, Darstellung, Brandes. III. 185. IX. 97. XXIII. 288. Flashoff. III. 381. Taddei. IV. 307. Caillot. V. 88. Müller. VII. 106. Dumenil. VIII. 86. XLVI. 56. Firnhaber u. Hecker. VIII. 106. Baup. IX. 96. Voget. XIV. 169. Schrader. XVI. 103. Stein. XVIII. 207. Turner. XX. 280. Bennerscheidt. XXIII. 288. Serullas. XXX. 181. Geiseler. XXXII. 116. Winkler. XXXVIII. 44. Herzog. LIII. 90. Eder. LXVIII. 315. LXXXV. 18. Girault. LXVIII. 341. 345. Capaun. LXX. 36. Hess. LXXI. 56. Freundt. LXXVI. 108. LXXIX. 5. Lartigue. LXXVIII. 64. Frederking. LXXIX. 4. Kolb. LXXXI. 142. Gräger. LXXXIII. 290. Criquelion. XCVI. 290. Correns. XCIX. 145. Göpel. XCIX. 149. Beissenhirz. XCIX. 178. Laux. XCIX. 257. Reichardt. XCIX. 265. Overbeck. CXVI. 8. — Krystallform, Brooke. IX. 98. Löslichkeit im Wasser, Baup, Gay-Lussac. IX. 99. Löslichkeit in Alkohol, Baup. IX. 99. Verhalten zu Stärkemehl, sowie zu Chlor, Baup. IX. 99. Reactionsgrenzen mit Blei- und Quecksilberoxydulsalzen, Brandes und Silber. XXXIII. 250. Verhalten zu Salmiak und äusserliche Anwendung eines Gemisches beider Salze, Vogel. LXVIII. 208. Entdeckung kleiner Mengen, Winkler. LXXIV. 302. Verhalten zu Quecksilbersalbe, Poel. LXXXIX. 319. Dorvault. XCII. 63. Verhalten zu Schwefelsäure, Diesel. LXXXVIII. 172. Wackenroder. 275. Angebliche Zersetzung durch reinen Aether, Magnes-Lahens. CXXII. 310. Verhalten zu dem Oxydul des Stickstoffs, Béchamp. E. 18. — Prüfung auf seine Reinheit und auf Verfälschungen, Brandes. III. 185. LVIII. 186. Robiquet, Geiger. IX. 100. Baup. IX. 101. Dublanc. XX. 284. Verfälschung mit Soda, de Ryk. XXIV. 126. Häufige Verunreinigung des aus Jodzink bereiteten K., Diesel. LXXXVI. 296. Verfälschung mit Bromkalium, Personne. LXXXVI. 315. Prüfung auf Schwefelkalium, Wackenroder. LXXXVIII. 276. Selenhaltiges K., de Trez. XCI. 297. Verfälschung mit doppeltkohlensaurem Natron, Erdmann. CXIV. 288. — Anwendung in der Analyse, Dumenil. XVII. 36. Wirkung auf Thiere, Lassaigne und Mallet. XLVIII. 204. Wirkung nach Buchanan. LI. 21. Wirkung bei Blei- und Quecksilbervergiftungen, Melsens. XCVII. 170. Formeln zu Arzeimitteln mit K., Brandes. III. 196. Anwendung der Lösung des Salzes mit Sarsaparilldecoct, Cooper. LXI. 103. Als Reagens auf Ozon, Cloëz. CXXVIII. 187. — Darstellung der Kaliumjodid-Salbe, Musculus. CII. 74. Ueber das Gelbwerden der mit K. bereiteten Salbe, Wrede. III. 271. Gallard. V. 88. Marder. VIII. 161. XXV. 213. Morion. IX. 102. Eder. LXV. 247. Terquem. LXVI. 232.

Jodhaltiges Kaliumjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Baup. IX. 103. Vergiftung damit, Dessaignes. XXVII. 110. Medicinische Anwendung als Solution, Furnari. LXI. 103.

Kaliumjodid mit Jod und Cimmtöl, Apjohn. LV. 148.

Kaliumiridiumchloride. Chlorür, Sesquichlorür, Chlorid und Sesquichlorid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XXXIV. 97.

Kaliumiridiumplatinchlorid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Hermann. XLVII. 220.
Kaliumkupferchlorid, Zusammensetzung, Jacquelain. LVI. 161.
Kaliumkupfercyanid, Balard. LXXXII. 189.
Kaliumkupferquecksilberchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, v. Bonsdorff. XLIII. 227.
Kaliummagnesiumbromid, Eigenschaften und Zusammensetzung, Löwig. XXXVIII. 33.
Kaliummangancyanid, Balard. LXXXII. 189.
Kaliummangansulphür, Völker. XC. 42.
Kaliumnikelcyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rammelsberg. XLVII. 207. Balard. LXXXII. 189.
Kaliumosmiumchlorür und — **chlorid**, Berzelius. XXXIV. 103.
Kaliumoxyde. a) Oxyd, Vorkommen in Mineralwässern, Berzelius, Brandes und Krüger, Hermann, Struve, Wurzer. XIII. 111. Nachweisung vor dem Löthrohre, Harkort. XXIV. 119.
Kaliumoxydhydrat, Darstellung, Funke. IV. 276. Wöhler. CXVII. 34. Entwicklung von Sauerstoff während seiner Auflösung in Wasser, Davy. XXX. 195. Anwendung in der Analyse, Dumenil. XV. 69. Ueber krystallisirtes K. mit 10 At. Wasser, Walter. XLVIII. 70. Verfälschung mit Salpeter, Pleischl. LIII. 186. Ueber käufliches krystallinisches und geschmolzenes K., Herberger. LV. 208. Cyanhaltiges, Herzog. LXXXV. 267.
Kalilauge, Darstellung, Dumenil. VII. 21. Aus weinsteinsaurem Kali mit Kalk, Osann. XVIII. 206. Darstellung in der Kälte. L. 143. Lüdersen. LXIX. 310. Darstellung nach Mohr. LI. 74. Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 21. Anwendung als eudiometrisches Mittel, Davy. XXX. 194.
b) Superoxyd, schon vor Gay-Lussac und Thenard erhalten, von v. Mons. XVI. 94.
Kaliumpalladiumchloride. Chlorür und Chlorid, Berzelius. XXXIV. 92. XL. 303.
Kaliumpalladiumjodür, Bildung und Eigenschaften, Lassaigne. XLIII. 247.
Kaliumplatinbromid, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, v. Bonsdorff. XLIII. 245.
Kaliumplatinchloride. a) Chlorür, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Magnus. XXXIV. 115. — b) Chlorid, Darstellung und Eigenschaften, Höfer. LXVII. 322. Verhalten zu Salmiaklösung, Brett. LI. 64.
Kaliumplatincyanide. a) Cyanür, über dessen Fluorescenz, Böttger. CXXX. 246. Bereitung, Böttger. E. 62. — b) Sesquicyanür, Erdmann, Knop. LXXIV. 164. — c) Cyanid, Darstellung und Eigenschaften, Höfer. LXVII. 322.
Kaliumplatinjodide. Jodür und Jodid, Lassaigne. XLIII. 243.
Kaliumplatinsulphocyanide, Buckton. CXX. 301. 304.
Kaliumquecksilberjodid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berthemot. XXX. 61. Inglis. XLVII. 216. Drei Arten, Böhm und Brandes. LXII. 175. 179. Boullay. LXII. 177. Medicinische Anwendung, v. Bonsdorff. XLII. 317. Tognio. LXI. 101. 102.
Kaliumrhodiumchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XXXIV. 88.
Kaliumsilbercyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rammelsberg. XLVII. 218. Glassford u. Napier. LXXI. 55.

phhydrat, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als
ens, Dumenil. VII. 266.
phide, Untersuchung über dieselben von Berzelius. V. 89.
tellung, Eigenschaften und Zusammensetzung des einfachen
hids, Berthier. IX. 104. — Ueber die Bildung und Zu-
nensetzung des officinellen Kaliumsulphids (Schwefelleber),
ıkler. LX. 221. Anwendung als Reagens, Dumenil. VII.
XV. 74. Zersetzung durch Phosphor, Witting. Iβ, 314.
ıwürdige Temperatur-Erhöhung bei der Mischung von
refelleber und Baldrianpulver, Röttscher. LXI. 107. Vor-
ıg, die Schwefelleber aus schwefelsaurem Kali und Kohle
ereiten, Brandes. XXI. 53. Ueber die Bereitung des Ka-
sulphids zur Fällung einiger Metalle aus gewissen pharma-
isch-chemischen Präparaten, Dumenil. LXXIV. 133. —
ung von KS_5 und KS_7, Dumenil. XIII. 107. Analyse des
Dumenil. XIV. 233. KS_5 mit schwefelsaurem Kali,
ley. CXV. 45.
lphocyanid, Darstellung, Dumenil. III. 38. Artus. XLVII.
Reuss. LXIII. 214. Wiggers. LXIII. 215. Meillet.
X. 207. Liebig. LXXXIII. 89. Anwendung als Reagens,
nenil. III. 38. Bedeutende Temperatur-Erniedrigung bei
ır Auflösung in Wasser. Marchand. LXXIX. 301. Ver-
ın zu oxydirenden Körpern, Besnou. CXIII. 59. Consti-
n, Hirzel. CXXVII. 44. Vorkommen im Speichel, Longet.
VIII. 347.
asserstoff, Ducatel. XLIII. 195.
smuthchlorid, Eigenschaften und Zusammensetzung, Jacque-
. LVI. 161.
ıkcyanid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
ımelsberg. XLVII. 191.
ıkjodid, Zusammensetzung, Rammelsberg. LVII. 102.
nchloride. a) Chlorür, Poggiale. LXXXV. 58. —
hlorid, Jacquelain. LVI. 161.
ersäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
got. LIV. 243.
alciumoxyd.
e, Untersuchung von viel Magnesia haltenden —, Mer-
h. XLIX. 258.
über das Wasser einer Quelle in —, Landerer. CII. 160.
re, besondere organische Materie in dem Mineralwasser des
itzbrunnens zu Partenkirchen, Buchner. XLIII. 133.
ine Zubereitung aus Fucus cartilagineus in Japan, Müller.
IV. 40.
über seine Entstehung und Zusammensetzung, Forch-
ımer. XLVI. 118. Zusammensetzung des K. von Limoges
von Elnbogen, Berthier. LI. 292. Zusammensetzung des
on Cornwallis, Boase. LI. 294.
r, Untersuchung, Völckel. CXVII. 310.
linsäure, neue Säure in den Nelken, Danson und Mus-
tt. CX. 317.
er, Untersuchung, Gobley. CIII. 201.
ı als Handelsartikel. LXVII. 331. Notizen zur Geschichte
K., Spach. LXXVI. 130. Ueber ihre Einführung in Europa,
k. XCII. 261. Ueber die Keimkraft der K., Engelhardt.
02. Directes Knollentreiben der K., Schultz. LXXXI. 172.
malige Kartoffelerndte, Morren. CVII. 245. Anbau der

ersten K. in Deutschland. CXII. 370. Grösste Auswahl von K.-Sorten. CXV. 104. Neue Sorte, Faust. CXV. 245. Sechswochen-K., Faust. CXVII. 373. K. frühzeitig zu erhalten. CXVII. 379. Conservation der K., Claussen. CXVIII. 338. Chemische Untersuchung einer vermeidlich schädlichen rothen Art K., Michaelis. LII. 233. Die organische Säure der K. ist Aepfelsäure, Ilisch. LXXXIII. 63. Bestandtheile der Kartoffelkeime, Baup. XLVI. 101. Ueber die Bläuung der frischen K. durch Guajakharz, Schönbein. XCVII. 179. Zusammensetzung der Asche der K., Herapath. CII. 61. Unters. der Fette der K., Eichhorn. CXIII. 49. Bestimmung des Stärkmehlgehalts, Krause. CXXII. 59. — Ueber die Benutzung des Kartoffelkrauts zu Pottasche, Mollerat. XVIII. 208. Medicinische Anwendung der Blätter, Latham. V. 276. XXII. 81. Chapman. XXII. 81. Anwendung der K. gegen den Scorbut, Fontenelle. XX. 281. Guitton. XXI. 283. Benutzung gefrorener K., Herberger. LXXXIII. 67. Anwendung des von gekochten K. abgelassenen Wassers zur Vertilgung von Würmern, Raupen etc. LXXXII. 202. — Darstellung und Gebrauch des K.-Mehls, Hassenstein. LXVII. 330. CXXIX. 121. Darstellung in Frankreich, Payen. LXVIII. 241. Haltbarkeit desselben. XC. 315.

Ueber die Krankheit der K., Link. LXIX. 147. Rabenhorst. LXXII. 300. Martius. LXXIII. 305. Fikentscher. LXXIV. 41. Untersuchung der gesunden und kranken K. des J. 1845, Jahn. LXXXV. 38. Die Krankheit bei einer jungen Brut wahrgenommen, Ingenohl. LXXXV. 299. Weitere Beobachtungen über die Krankheit der K. LXXXVII. 195. LXXXIII. 359. XC. 240. Solaningehalt der kranken K., Wackenroder. LXXXVII. 157. Chemischer Unterschied zwischen gesunden und kranken K., Pfaff. LXXXVII. 326. Chemische Untersuchung der kranken K., v. d. Marck. LXXXVIII, 34. Ueber den Bau und die Krankheit der K., Fürnrohr. XCIII. 108. Keine Kartoffelkrankheit mehr, Martern. XCIII. 113. Bestimmung des Pilzes auf verdorbenen K., Preuss. XCIV. 121. Mittel, die K. gegen Krankheiten zu schützen, Klotzsch. XCVI. 126. Keine Spur von Kartoffelkrankheit in Ober-Indien, Madden. XCVII. 80. Die Kartoffelkrankheit und ihre Beziehung zu den unorganischen Aschenbestandtheilen der K., Griepenkerl. XCIX. 61. Die Kartoffelkrankheit soll durch eine Milbe entstehen, Donovoidy. CIX. 119. Ueber die Kartoffelkrankheit und Verhütung derselben, Geubel. CIX. 360. Ueber Anpreisung eines Geheimmittels gegen die Krankheit, Hendess. CXII. 112. Denkschrift über die Kartoffelkrankheit, Bonnewyn. CXIII. 121. Ueber das Verhalten der K. gegenüber der Krankheit, Lenné. CXXV. 111.

Monströse Kartoffeln. XLIX. 110. Neue Art von K., Mitchill. XLIX. 111. Gesner. LXXXVII. 196. XC. 112. Ersatzmittel der K., Lamaire-Picquot. XCII. 335. XCIV. 246. XCV. 199. Analyse dieses Ersatzmittels, Payen. XCIV. 247. XCV. 200.

Kastanienbaum, wilder, s. **Aesculus Hippocastanum.**

Katalyse, Begriff nach Berzelius. XLVI. 18.

Kathion, Kathode, } Begriff nach Faraday. XLVIII. 21. 22.

Katze, Vaterland, Historisches etc., Dureau de la Malle. XXXI. 166.

Kauharz, über ein in Schweden gebräuchliches —, Berlin. LXXIII. 331. LXXVII. 187.

Kaukasus, über die Wälder des —, Koch. C. 243.

Keimen, über den Einfluss des Trocknens auf das — der Samen, Saussure. XXIII. 182. Ueber das K. in Schwefel, Lassaigne. Iß. 273. Brandes. Iß. 276. Ueber das K. der Samen an der Mutterpflanze, Göppert. XCIII. 243. Schnizlein. XCIV. 122. Keimkraft einiger Samen. CXV. 113. Beiträge zur Lehre von dem Keimen der Samen, Fleischer. CXVIII. 118. S. auch Samen.
Kellerhals s. **Daphne Mezereum**.
Kelp, über den Salzgehalt des —, Mitscherlich. LXXIII. 273. Gewinnung des K. in Irland, Kohl. LXXVI. 319. Ueber jodhaltigen K. von der Insel Guernsay, Graham. XC. 166. Bestandtheile des irländischen und schottischen Kelps, Brown. CXII. 309.
Kerfe-Rinde, Beschreibung und medicinische Anwendung, Blondeau. Virey. IX. 338.
Kermesbeeren, über dieselben, Landerer. CX. 160. Verfälschung. Landerer. CXIX. 17.
Kermes minerale s. **Antimonkermes**.
Kerzenfabrikation, Verbesserung in der —, Humfrey. LXXXV. 202.
Kieselstein, Verhinderung seiner Bildung, Seaton. C. 74. Saillard. CIX. 79. Delondre. CX. 342. Fresenius. CXIV. 200. CXIV. 342. CXIX. 248. Zimmer. CXXI. 117. Löhr. CXXVIII. 299. Boussier. CXXX. 112. Spengler. CXXX. 159.
Kirschhusten, Mittel gegen —, Muyncke. XCVI. 71.
Kiefernraupe, chemische Untersuchung der grossen —, Müller und Rabenhorst. LVIII. 278.
Kiel, das Seebad zu — etc., Pfaff (Rec.). X. 85.
Kienruss s. **Russ**.
Kiesel, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. VIII. 188. Atomgewicht, Pelouze. LXXXV. 182. Pierre. XCVI. 174. Schmelzung durch galvanische Hitze, Despretz. CII. 307. Bildung auf elektrischem Wege, Gore. CXIX. 296. Explosion beim Zusammendrücken des schwammigen, Chenot. CXXIV. 54. Krystallinischer K., Deville und Wöhler. CXXVI. 317. CXXVII 189. Wöhler. E. 15. Graphitähnliche Modification, Deville. CXXXI. 318.
Kieselbromür-Bromwasserstoff, Buff und Wöhler. CXXXI. 286.
Kieselchlorür-Chlorwasserstoff, Buff und Wöhler. CXXXI. 285.
Kieselfluorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetz., Hensmans. X. 235. Untersuchung von Davy. XLV. 68. Verdichtung zur Flüssigkeit, Faraday. LXXXIII. 56. LXXXVI. 311.
Kieselfluoranilid, Delbos und Laurent. XCI. 76.
Kieselfluorwasserstoffsäure, über eine neue Eigenschaft derselben, Bley. LXXX. 268. Anwendung bei quantitativen Analysen, Rose. CIV. 175.
Kieselhölzer, über die Natur der —, Schleiden und Schmidt CXXIV. 238.
Kieselinfusorien s. **Infusorien**.
Kieseljodür-Jodwasserstoff, Buff und Wöhler. CXXXI. 286.
Kieseloxyd-Hydrat, Buff und Wöhler. CXXXI. 286.
Kieselsäure, Verhalten zu Säuren, Karsten. XXII. 208. Ueber die Eigenschaften der K., Doveri. XCIII. 48. Verfahren, die K. aufzulösen, Siemens. XCIX. 195. Vorkommen in vielen Samen in grosser Menge, Biltz. XXVI. 83. — Künstliche durchsichtige K., Ebelmen. LXXXV. 54. — Krystallinisches Kieselsäurehydrat, Frankenheim. XLVII. 172. Ueber die Löslichkeit des Hydrat

in Wasser, Säuren etc., Ludwig. CXXIII. 129. Struckmann. CXXV. 297. Liebig. CXXV. 299. Maschke. CXXIX. 37.
Kieselsaure Salze, über ihre chemischen Formeln, Rieckher. LXXXI. 25. Bereitung des zu ihrer Zerlegung gebräuchlichen Gemengs von gleichen Atomen kohlensauren Kalis und kohlensauren Natrons, Duménil. LXXIV. 17. Zersetzungsproducte der natürlichen Silicate, Ebelmen. LXXXVI. 317. Neue Aufschliessungsart derselben, Wurtz. CVII. 177. Ueber die alkalischen Silicate, Kuhlmann. CXXIV. 296. Verhalten zu Kohlensäure, Struckmann. CXXV. 297. Kieselsaures Aethyloxyd, dreibasisches, Ebelmen. LXXX. 193. LXXXV. 191. — Alkalien, neues Verfahren zur Analyse derselben, Laurent. XLIII. 28. — Kaliumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der Analyse, Dumenil. XVII. 35. Mehrere Arten dieses Salzes, Forchhammer. XLVI. 119. Anwendung des löslichen Salzes (Wasserglas) zum Schutze des Holzes gegen Feuer, Fuchs XVIII. 208. CXXX. 352. Benutzung für Petrefactensammlungen XCV. 76. Anwendung, Jonas. CXXVIII. 305. Marquart CXXX. 371. — Natriumoxyd, Vorkommen in Mineralwässern Henry. LXXX. 58. Krystallisirtes zweidrittelsaures Salz, Hofmann. LVII. 312. Zweifachsaures Salz, Forchhammer. XLVI. 120. Vierfachsaures Salz, Walcker. XXVIII. 270. Anwendung zur Befestigung der Thonerde- und Eisenbeitzen. CXXI. 171. — Natriumoxyd-Kaliumoxyd, Darstellung und Anwendung Döbereiner. XXXVIII. 62. — Zinkoxyd, Analyse eines aus kieselsaurem und kohlensaurem Zinkoxyd bestehenden Minerals Riegel. XCVII. 29.
Kieselschiefer, Zusammensetzung des — bei Plettenberg und bei Oberkirchen, v. d. Marck. CX. 132.
Kieselsulphid, Frémy. CXII. 310. CXIII. 173.
Kieselwasserstoffgas, Buff und Wöhler. CXXXI. 284.
Kindsschleim, Bestandtheile, Fromherz und Gugert. XXVI. 200. Davy. LXXIX. 201.
Kinnladen-Concretion von Eseln, Untersuch., Landerer. LXXXV. 19
Kino, Abstammung und Sorten, Hooker. XXII. 33. Nees v. Esenbeck. XXII. 312. Dierbach. XXIII. 202. Virey. XXVIII. 30. 31. 32. Royle. LXXXV. 315. LXXXVII. 192. Guibourt XCIII. 203. Unterscheidung vom Ratanhia-Extracte, Wackenberg. XCIII. 67. Ueber seinen Gerbestoff, Berzelius. XXV. 244. Untersuchung von Gerding. CIV. 283. Hennig. CXII. 129. CXVI. 260. CXXIV. 150. Eissfeldt. CXXVIII. 190. — Mittel, das Gerinnen der Tinctur zu verhüten. LXXII. 188.
Kirschen, Amygdalingehalt der Kerne, Geiseler. LXII. 212. Ueber das fette Oel der Kerne, Schübler. XXXVIII. 110.
Kirschenwasser, Vorschlag, es durch Mischen von Bittermandelwasser und Wasser zu bereiten, Funke. III. 391. Auch das Wasser der Kirschen liefert ein blausäurehaltiges Wasser, Zeller LXXXII. 201. Blausäuregehalt des K. und künstliche Darstellung desselben durch Mischen, Riegel. XCVII. 18.
Kirschlorbeerblätter, über ihre chemische Constitution, Simon LXVI. 300. Lepage. XCVI. 309. Präexistenz des blausäurehaltigen Benzoylwasserstoffs in frischen K., Winckler. CVII. 19
Kirschlorbeeröl, Ursprung der Blausäure in demselben, Lawini. IX. 180. Verhält sich wie das Bittermandelöl, Robiquet. V. 29 Blausäuregehalt, Schrader. V. 120. Constitution, Winkler XLIII. 295. Verhalten an der Luft, Stange. IX. 180.

Irschlorbeerwasser, über das aus im Winter gesammelten Blättern bereitete, Nees v. Esenbeck. III. 421. Blausäuregehalt, Duflos. XXXIII. 199. Ueber seine Prüfung auf Blausäure, Buchholz. L. 228. Constitution, Winkler. XLIII. 294. Liebig und Wöhler. LII. 34. Erfahrungen über seine Darstellung, Eigenschaften und seinen Gehalt an Blausäure, Baldenius. LVII. 88. Bischoff. LXIX. 210. Trautwein. LXXIV. 75. Hänle. LXXIV. 315. Wackenroder. LXXVI. 275. Buchner. LXXVI. 321. Zeller. LXXXII. 199. Lepage. XCVI. 309. Riegel. XCVII. 18. Osswald. CIX. 289. Graue. CXI. 268. Conservirung, Lepage. CII. 340. Der Rückstand von der Destillation des K. liefert mit Emulsin noch Blausäure, Hübschmann. LXXXV. 250. Lepage. XCVI. 309. — Medicinische Anwendung, Carron de Villars. XL. 109. Paton. XLVI. 56. Wirkung auf den thierischen Organismus, Gottwald. LXIX. 237.

Irwanit, Untersuchung, Thomson. XLIX. 247.

Kitt für Holz und Ziegelsteine. LXIX. 368. K. für Glas. LXIX. 368. E. 170. K. für Säuren, Oenicke. LXXIV. 212. CXXI. 71. K. für Porcellan und Glas etc., Redtel. LXXIV. 335. Herberger. LXXXIV. 71. Wächter. XCIX. 77. CXVI. 307. K. für Steinzeug, Heller. LXXIV. 335. LXXVI. 145. K. für Eisen, Redtel. LXXIV. 336. LXXXI. 71. K. von Schellack, Hänle. LXXXI. 336. K. für Kühlfässer, Stickel. LXXXI. 336. Krebs. E. 170. Stevenson'scher dampfdichter K., Varrentropp. LXXXIII. 75. K., um Glas in Metallhülsen zu befestigen, Wallmark. XCIV. 207. K. zu luftdichten Verschlüssen, Maissiat. XCVII. 74. Schulz. CXIV. 365. K. für Metalle, Serbat. XCIX. 318. CXIII. 193. Mehrere K., Varrentraap. CV. 78. Durchsichtiger K., Lenher. CXII. 211. CXXIII. 208. Wasserdichter K. CXIII. 329. Vorzüglicher Steinkitt. CXXV. 231. K. für emaillirte Zifferblätter. CXXV. 232. Neuer K., Sorel. CXXV. 229. E. 169.

Klären trüber Flüssigkeiten, Arney. LXXXIX. 196.

Klapprosen, chemische Untersuchung, Riffard. XXI. 278. Beetz und Ludwig. XXVI. 82. L. Meier. LXXV. 317. Ueber den aus denselben bereiteten Sirup, Brandes. VIII. 159.

Klapprosensäure, Darstellung und Eigensch., L. Meier. LXXXV. 317.

Kleber, nähere Bestandtheile desselben, Taddei. III. 72. 76. Saussure. XLV. 213. Eigenschaften und Zusammensetzung, Boussingault. LIX. 290. Schwefelgehalt, Rüling. LXXXVIII. 197. Beobachtungen von Bouchardat. LXXII. 326. Destillationsproducte, Unverdorben. XXIV. 196. Oxydationsproducte, Keller. CII. 197. Anwendung als Antidot des Sublimats. IX. 59. Eignet sich nicht dazu, Witting. II. 110. — Fabrik von gekörntem Kleber, Payen. LXXXV. 62.

Klebermehl von Hartig. CXXV. 233. CXXVII. 1.

Kleberleim. CXIII. 329.

Klee, wilder — in Kleinasien, Ross. CXI. 236. Sein Werth als Futter. CXIV. 244.

Kleesäure s. **Oxalsäure**.

Kleie, Bestandtheile, Poggiale. CXVI. 154. Ueber die Verwendung der K. und des daraus dargestellten Auszugs zur Brotbereitung, Fehling. CXX. 65.

Kletenwurzel s. **Bardana**.

Kletenwurzelöl, über wahres —, Ohme. CIX. 241.

Klima, über den *Einfluss des* — und der Pflanzenernährung auf die

Vegetation und den Boden, Geisler. LXXXIX. 274. Die Veränderungen des K. in Frankreich, Fuster. XC. 298.
Kloakengas, Explosion von —, Aschoff. LXXX. 33.
Knallgas, über die Detonation des — mittelst eines aus einem kleinen hufeisenförmigen Magnete gezogenen Funkens, Ritchie. XL. 122. Einfache Art, mit K. zu experimentiren. LXXX. 55. Ueber den Einfluss fremder Gase auf die Entzündlichkeit des K., Bunsen. LXXXIX. 313. K. brennt angezündet auch unter Wasser fort, Skydmore. XVIII. 9. Ueber Entzündung des K., Ludwig. CXXVI. 266. Apparat, um gefahrlos mit der Flamme des K. zu experimentiren, Ineichen. CXXIV. 176.
Knallgold, Anwendung zum Vergolden des Porcellans und Glases, Cornelius. CXXIV. 48.
Knallpulver, über das —, Wild. CXXV. 142.
Knallquecksilber s. **knallsaures Quecksilberoxyd**.
Knallsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig. IX. 48. Gay-Lussac und Liebig. XIII. 63. Vergleichung der K. mit der Cyansäure, Liebig. XVIII. 95. E. Davy's isolirte K. ist saures knallsaures Zinkoxyd, Fehling. LX. 84.
Knallsaure Salze, ihre Natur, Gay-Lussac und Liebig. XIII. 6. Pagenstecher. VII. 293. XIII. 65. Liebig. LX. 83. Knallsaures Quecksilberoxyd, über seine Natur, Gay-Lussac und Liebig, Pagenstecher a. a. O. Schischkoff. CXXV. 3. Darstellung. LI. 117. Apparat zur Anwendung giftiger Dämpfe bei der Bereitung des K., Chandelon. XC. 45. Unglücksfall durch K., Hermann. XII. 110. — Silberoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig. V. 33. IX. 4. Gay-Lussac und Liebig. XIII. 63. Verhalten zu Chlor, Liebig. XXXIII. 216. Aufbewahrung, Lipowitz. LXVI. 28. Constitution, Kühn. CXXV. 34 (Rec.). CXXVI. 340.
Knallsilber s. **knallsaures Silberoxyd** und **Silberoxyd-Ammoniak**.
Knie, Analyse zweier Concretionen aus dem — Gelenke eines Greis, Lassaigne. XLII. 307. Analyse einer Flüssigkeit aus dem Abscess eines Kniegelenks, Bley. CXVIII. 129.
Knistersalz von Wieliczka, Untersuchung des darin eingeschlossenen Gases, Dumas. XXXVII. 120.
Knochen, über die Structur des — Gewebes bei den höheren Thieren, Müller. XLVII. 292; dessgleichen bei den Knorpelfischen, Müller. XLVII. 294. Analysen der K. von Menschen und Thieren, v. Bibra. LXXIX. 70. Frémy. CXX. 323. CXXVI. 212. Benutzung als Nahrungsstoff, d'Arcet. XXXVIII. 37. Analyse gebrannter K. aus deutschen Urnen, Dumenil. XLV. 291. Zusammensetzung der Knochenerde, Graham. XLIII. 1. Heintz. XCIX. 37. Verfälschung der weissgebrannten K. mit Schwerspath, Ulex. CXII. 10. Zusammensetzung der K. bei Malum coxae senile, Wackenroder. CIV. 28. — Fabrikation von Dünger aus Knochen, Stöckhardt. CIII. 206. H. CXVII. 121. — Unterscheidung der fossilen K. und ihr Fl. gehalt, Daubeny, Midleton. LXXXII. 189. Merkwürdige Veränderung in Guano gefundener K., Warington. LXX. 321. Ueber urvorweltliche K. in den Braunkohlen von Kaltnordheim, Stickel. LXXXVI. 49. Fossile K. in Griechenland, Landerer. CXXI. 240. CXXV. 30.
Knorpel, Structur des — der höheren Thiere, Müller. XLVII. 2. dessgleichen der Knorpelfische, Müller. XLVII. 294. Analyse des K. vom Hai und Rochen, Marchand. XLVII. 296.

Kaspen, über die Entwickelung der — Geleznoff. CXIII. 385.
Kobalt, Befreiung vom Arsenik, Wöhler. XXII. 207. Darstellung und Eigenschaften nach Lampadius. XXXV. 273. Brunner. XXXV. 275. Louyet. XCIX. 38. Deville, E. 40. Vorkommen in Mineralwässern, Mazade. CX. 309. Henry. CXVIII. 41. Passiver Zustand, Nicklès. CXVI. 269. — Galvanische Verkobaltirung, Elkington und Ruolz. LXX. 307.
Kobaltblüthe von Schneeberg, Zusammensetzung, Kersten. XLIX. 266.
Kobaltbromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berthemot. XXXVII. 329.
Kobalterz, Analyse des käuflichen geschlämmten — von Tunaberg, Wilken. LXXVIII. 5. Zusatz von Wackenroder. 9.
Kobaltgelb = **salpeterigsaures Kobaltoxyd-Kali**.
Kobaltglanz, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 233.
Kobaltoxyde, Untersuchung über dieselben, Winkelblech. XLII. 186. 240. a) Oxyd, Reindarstellung, Quesneville. XXXV. 275. Winkelblech. XLII. 188. Verhalten zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 156. Brett. LI. 64. Trennung vom Nickeloxyd, Persoz. XLI. 88. Rose. XCIII. 170. Trennung vom Eisenoxyde und den Säuren des Arsens, Schérer. LI. 108. LV. 202. Trennung vom Mangan, Wöhler. LXIII. 57. Trennung von der Magnesia, vom Arsen und Antimon, Beudant, Bouquet, Daguin u. Ricot. CXV. 166. — Zusammensetzung des Hydrats, Winkelblech. XLII. 241. Schaffner. LXXXIII. 180. Löslichkeit desselben in Kalilauge, Völker. XC. 43.
b) Oxyd-Superoxyd, zwei Arten, Winkelblech. XLII. 249.
c) Superoxyd, Zusammensetzung des wasserfreien und wasserhaltigen, Winkelblech. XLII. 253.
d) Kobaltsäure scheint nicht zu existiren, Winkelblech. XLII. 258.
Kobaltsalze, Verhalten zu Alkalien, Winkelblech. XLII. 248. Verhalten der in Wasser unlöslichen zu Ammoniak u. Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 156. Brett. LI. 64. Physiologische Wirkung, Gmelin. XII. 242. Ammoniakhaltige Kobaltsalze, Frémy. CVII. 294.
Kobaltsuperoxyd-Ammoniumchlorid und Verbindung desselben mit Quecksilberchlorid, Zinnchlorid, Platinchlorid, Genth. CVIII. 169.
Kobaltsuperoxyd-Ammoniumoxyd, und Verbindung desselben mit Kohlensäure, Schwefelsäure, Salpetersäure, Genth. CVIII. 169.
Kobaltvitriol, Untersuchung des natürlichen —, Winkelblech. XLII. 187.
Kochia eriophora, Anwendung zur Sodabereitung, Landerer. CII. 27.
Kochmaschine, Beschreibung und Gebrauchsanweisung für eine neue Spiritus-Gas- —, Eisenstein. XL. 286.
Kochsalz s. **Natriumchlorid**.
Königswasser, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der analytischen Chemie, Duménil. II. 209. Natur desselben, Baudrimont. LXXVI. 315. LXXXVIII. 52. Gay-Lussac. XCV. 53.
Körnerlack s. **Gummilack**.
Kofa, ein Harz aus Guiana, Abstammung u. Eigenschaften, Hancock. XXXI. 311.
Kohle, Schmelzung und Verflüchtigung derselben, Silliman. IX. 18. West. IX. 17. Die Ursache dieser Erscheinungen war ein Gehalt von Kieselerde und Eisen, Lardner Vanuxem. XVIII. 61. Angeblich wirkliche Schmelzung und Verflüchtigung, Despretz.

XCIX. 350. Eigenschaften und Anwendung in der Analyse, Dumenil. XVII. 31. K. als Alkohol- und Aether-Einenger, Kastner. LXXXI. 279. K. in der menschlichen Lunge, Guillot. LXXXIII. 198. Ueber die Eigenschaften der Kohle, die Bitterkeit bei mehreren Vegetabilien zu zerstören, Hopff. XXXVIII. 28. Wirkung auf Metallsolutionen, Schönbein. CI. 59. Esprit. CI. 181. Ueber ihre entfärbende Kraft, Harms. CVIII. 121. Güthe. CVIII. 131. Filhol. CX. 178. K. als Reinigungsmittel, Harms. CXXVIII. 86.

Thierische Kohle, ihre Entfärbungskraft, Bussy, Desfosses, Payen. V. 13. XIII. 28. Ueber den Gebrauch und Nutzen der thierischen und vegetabilischen Kohle, v. Dyk. XIV. 104. 121. 243. Darstellung einer gut entfärbenden K., Schrader. XVI. 104. Ueber die reinigenden Eigenschaften derselben, Löscher. XVII. 69. Verhalten zu einigen Farbestoffen, Anthon. LI. 68. Ueber die Entfärbungskraft der aus degelatinirten Knochen bereiteten K. LXIII. 117. Ueber die bei der Fabrikation des Runkelrübenzuckers zu verwendende K., Schlotfeldt. CII. 275. Darstellung einer zum Entfärben von Flüssigkeiten wirksamen thierischer K., Gräger. CIII. 315. Reinigung nach Pelouze. CXXIV. 327. Wiederbelebung der Knochenkohle zum Entfärben des Zuckersirups, Bowmann. XCI. 195. Thierische K. fällt Blei aus Solutionen, v. Dyk, Trommsdorff. XIII. 28. Anthon. LI. 67. Wirkung auf Metallsolutionen, Heumann. LXXV. 54. Chevallier. LXXXIV. 307. XCIII. 322. Wirkung auf mehrere vegetabilische Salze, Waringtón. XC. 314. Anwendung als Flussmittel, Children und Phillips. XVIII. 82. Anwendung als Tusche, Fontenelle. XVIII. 88. Als Gegengift, Garrod. LXXXVII. 185. Rand. C. 178. Anwendung der Knochenkohle-Rückstände der Zuckerfabriken als Dünger, de Romanet. CX. 197.

Vegetabilische Kohle, Verschiedenheit der — nach ihren physikalisch-chemischen Eigenschaften, Chevreusse. XVIII. 83. Ueber den Nutzen und Gebrauch der vegetabilischen K., v. Dyk. XIV. 104. 243. Wirkung auf Metallsalze, Geiseler. XLVI. 148. Heumann. LXXV. 34. Moride. CXXIX. 337. Ueber Farbenlichtentwickelung verbrennender vegetabilischer K., Kastner. XC. 9. Ueber den relativen Werth verschiedener Holzkohlen, Winkler. LXIX. 189. Ueber Darstellung etc. der Holzkohlen, Violette. CX. 302. CXX. 37. Platinirte K., Stenhouse. CXXVIII. 55. Zubereitung der K. um ihr das Entfärbungsvermögen der thierischen zu geben, Stenhouse. CXXXI. 51. Pariser K., ein neues Brennmaterial, Popelin-Ducane. CIX. 168. Anwendung gegen Darmgeschwüre, Schlotthane. LXIX. 111.

Kohle, reinste (Kohlenstoff), Atomgewicht und specifisches Gewicht, Hensmans. X. 190. Ueber die Bildung der fadigen und warzigen Varietät der K. etc., Brayley. XXIII. 15. Ueber eine neue Form der K. und mehrere interessante Aggregate derselben, Colquhoun. XXIII. 10. Schmelzung, Despretz. CIII. 56. Aggregatzustand, Despretz. CXVI. 140. Künstliche krystallisirte K., Despretz. CXVII. 47. Neue Bestimmungsweise, Brunner. CXXIII. 298.

Kohlenbenzoesäure, Bildung, Eigenschaften, Zusammensetzung und Salze, Plantamour. LVIII. 308.

Kohlenbrandsäure, der giftige Stoff des Kohlendunstes, Hünefeld XLVII. 153.

Kohlenbromide. a) Bromür (fest), Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Löwig. XXXIII. 317. — b) Bromid (flüssig), ist frei von Wasserstoff, Serullas. XXXIII. 302.
Kohlenchloride. Chlorür und Chlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammens., Faraday. V. 20. Anwendung als Lösungsmittel für Gutta-Percha, Forster und Simpson. CIII. 204.
Kohlendunst, schädliche Wirkungen des — XXVIII. 88. Landerer. CXXX. 95.
Kohlenjodid, flüssiges, Serullas. XIII. 43., die beiden (?) Serullas'schen — sind frei von Wasserstoff, Mitscherlich. XXXIII. 302. Bildung und Eigenschaften eines K., Inglis. XLVII. 143.
Kohlenofen, über die Schädlichkeit des Rauchs von —, Fuchs, Inderesleben. LXXI. 313.
Kohlenoxyde. a) Honigsteinsäure = C_4O_3 (s. d. Artikel).
b) Krokonsäure = C_5O_4 (s. d. Art.).
c) Kohlenoxyd = CO, Darstellung, Eigenschaften, spec. Gewicht und Zusammensetzung, Hensmans. X. 222. Specifisches Gewicht, Wrede. LXXIV. 158. Darstellung, Filhol. LXXXVI. 312. Verhalten zu Oxyden, Chloriden und Sulphiden, Göbel. XLVII. 151. Stammer. CVI. 184. Verhalten zu Kupferoxydulsalzen. CIII. 57. Abscheidung des K. aus dem durch Zersetzen des Wassers mittelst Kohle dargestellten Wasserstoffgase, Dehaynin. CXXV. 302. Toxikogische Wirkung, Chenot. CXXIX. 99. Wirkung auf Pflanzen, Turner. XXV. 225. — Verbindung mit Kalium, Liebig. XLIII. 161. Heller. LII. 164.
d) Rhodizonsäure = C_7O_7 (s. d. Art.).
e) Oxalsäure = C_2O_3 (s. d. Art.)
f) Kohlensäure = CO_2, über — Exhalationen in dem vulkanischen Gebirgszuge der Eifel, Bischof und Nöggerath. XVIII. 84. Bischof. XXXIII. 298. Entwickelung von K. bei der Einwirkung der atmosphärischen Luft auf verwesende Substanzen, Corenwinder. E. 141. Darstellung, Kastner. V. 13. XC. 129. Darstellung, Eigenschaften, Zusammensetzung und specifisches Gewicht, Hensmans. X. 223. Leuchtende Entwickelung derselben, Göbel. XIII. 29. Analyse der K. als Collegienexperiment, Döbereiner. LVII. 155. Specifisches Gewicht und Atomgewicht, Wrede. LXXIV. 158. Apparat zur Entwickelung der K., Boissenot. LXXXIII. 58. Verhalten zu Lackmustinctur, Malaguti. CXIV. 341. CXV. 68. Zur Flüssigkeit condensirte K., Faraday. IX. 18. XIII. 29. Niemann. XXXVI. 190. Thilorier. XLI. 141. Berthelot. CIII. 293. Verdichtungen der K. in ältern Versuchen. XVIII. 84. Feste K., Thilorier. XLIV. 20. LI. 69. Natterer. LXXIX. 204. Faraday. LXXXIII. 56. Verhalten der festen K. zu Basen, Channig. XCIV. 184. Siedepunct der festen K., Regnault. XCVIII. 294. — Quantitative Bestimmung der K., Bischof. XIII. 30. Ludwig. CIII. 257. Mulder. CIII. 294. Boussingault u. Lewy. CXIII. 46. Empfindliche Probe auf K., Ludwig. CXXVIII. 163. Bestimmung in Mineralwässern, Rose. XLIII. 200. Verhalten zu Sulphhydraten, Buchner. LI. 28. Scheidung von schwefliger Säure und Schwefelwasserstoff, Gay-Lussac. LIV. 165. Zersetzung der K. durch grüne Pflanzentheile vom Lichte, Draper. LXXVII. 326. Beseitigung der K. und des Schwefelwasserstoffs in abgeschlossenen Räumen, Faucille. LXXXVIII. 74. Beseitigung grosser Mengen aufgehäufter und sich andauernd entwickelnder K., Kastner. XC. 130. Aubergier. CIV. 336. An-

wendung der K. in der Analyse, Dumenil. VII. 18
Ueber das Wärmegefühl, welches die gasige K. auf
erregt, Boussingault. CXXV. 1.
Kohlensaure Wässer, Apparate zur Berei
selben, Struve, Simonini. XVIII. 57. Ueber den
kohlensauren Getränke für Gesunde und Kranke
zu Lande, besonders in heissen Sommertagen und
Klimaten, Tilesius. XXXIV. 321.
Kohlensaure Salze, Verhalten zu Schwefelwasserstoff, Henry
85. 125. Verhalten zu Wasserdämpfen, von verschieden
nung, Jacquelain. CII. 177. Verhalten zu Wasse
CIX. 46. Kohlensaures Aethyloxyd, Darstellung, Eig
und Zusammensetzung, Ettling. XLVII. 278. Wurt
61. Clermont. CXX. 196. CXXVI. 320. — Alkalien,
derselben durch grüne Pflanzentheile am Lichte,
LXXVII. 326. Widerlegung dieser Angabe, Grischow.
353. — Aluminiumoxyd, Danson. CII. 50. — Ammoniak
CO_2), Darstellung, Hünefeld. XLVII. 154. Wasserfr
wasserhaltiges, Rose. LXIV. 192. Zerfliessliches (NH_3
$NH_4O + CO_2$), Geiseler. CXX. 24. — Ammoniumox
viertelsaures, drei Arten mit verschiedenem Wassergeha
LXIV. 194. — Ammoniumoxyd, anderthalbsaures (gewö
kohlensaures Ammon.), über den wechselnden
des käuflichen Salzes an Ammoniak und Kohlensäure,
XI. 356. Brandes. XI. 372. Verhalten zu schwefelsa
salzsauren Salzen, Funke. XX. 256. Bildung und Eigen
v. Mons. XXIX. 144. Verhalten seiner Lösung zu
Fischer. XXIX. 318. Verhalten zu Alkohol und Aether
feld. XLVII. 154. Verhalten an der Luft, Davy.
Zusammensetzung, Deville. CXXIII. 295. Ein Salz mit
Wassergehalte, Rose. LXIV. 193. Vorkommen im Ha
ves. XLII. 310. Verunreinigung mit Blei, Ebermaier
Thaden. IV. 275. Verunreinigung mit unterschwef
Ammon., Pfaff. XXXIII. 182. Anwendung in der Analy
nil. XVII. 7. Nachweisung, Dumenil. XXVII. 109. Einfl
Vegetation, Klier. LXXIX. 68. Prüfung des Liq. Amm
auf seine Reinheit, Bonnevyn. CV. 306. — Ammoniumoxy
viertelsaures, Rose. LXIV. 195. — Ammoniumoxyd, zwei
Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der
Dumenil. XVII. 9. Krystallform, Miller. XXXIII. 1
Arten mit verschiedenem Wassergehalt, Rose. LXIV.
kommen im Guano, Ulex. XCVI. 183. Zusammensetz
ville. CXXIII. 295. — Ammoniumoxyd, neunviertelsaure
LXIV. 195. — Amyloxyd, Darstellung, Eigenschaften
sammensetzung, Medlock. XCIX. 53. Bruce. CXVI
Baryumoxyd, Darstellung, Funke. XIX. 164.
in Salmiak, Wittstein. XLVII. 155. Vogel.
Löslichkeit in kohlensaurem Wasser, Lassaigne
Anwendung zur Darstellung mehrerer Präparate, Kö
XIII. 127. Seine mannichfache Benutzung, Duflos.
giftung damit. XLII. 211. Die angebliche Verbind
schwefelsaurem Baryt nach Thomson ist nicht
saurer Baryt, Johnston. LI. 307. Anderthalbsaures
nicht, Bley. LXXIX. 263. — Berylliumoxyd, und
bindung mit Ammoniumoxyd und mit Kaliumoxyd
CXXXI. 49. — Bleioxyd, neutrales, Vorkommen

ineral. XLVI. 136. Löslichkeit in kohlensaurem Wasser, aigne. XCV. 178. — Bleioxyd, basisches (Bleiweiss), ellung, Funke. VIII. 200. Rebout. XXXIV. 296. Lamas. LXIV. 351. Gannal. XCII. 311. CIV. 200. Chenot. 308. Versepuy. CXIX. 71. Darstellung für den medic. uch, Büchner. XX. 15. Theorie seiner Darstellung im en, Pelouze. LXVIII. 205. Barreswill. CXII. 310. Verung der Holzfaser bei der Fabrikation des Bleiweiss, n. LXXXVI. 325. Zusammensetzung verschiedener Sorten eiss, Bischof. XLVII. 211. Mulder. LXVII. 326. CII. 70. 206. Phillips. CXI. 303. Hofmann. CXVIII. 157. ng nach Roloff und Ebermaier, Fiedler und . XXV. 227. Kupfergehalt, Aschoff. XI. 382. Verfälgen, Brandt. XII. 123. Benutzung der Waschwässer vom eiss. LXXV. 322. Ueber seinen Gebrauch statt Lycopodium, er. LXXIX. 173. Vergiftung einer Kuh mit B., Taylor. V. 200. Bildung des halbsauren kohlensauren Bleioxyds, nsdorff. LI. 107. Wirkung auf den thierischen Organis- Flandin. CII. 369. — Butyloxyd, Wurtz. CXXVI. 323. — moxyd, Verhalten zu Salmiaklösung, Wittstein. XLVII. Vogel. XLVII. 183. Brett. LI. 63. Smith. LI. 65. Ueber Zersetzung durch Hitze, Gay-Lussac. LIII. 138. Löst in kohlensaurem Wasser, Lassaigne. XCV. 177. Löst in Zuckerkalk, Barreswill. CVII. 300. Wasserhaltiger nsaurer Kalk, Salm-Horstmar. XLIII. 202. Vorkommen n Pflanzen, Payen. CXIX. 58. Kreide, über ihre geognen Verhältnisse in Dänemark, Forchhammer. IX. 126. stein. CIII. 61. Kalkspath, über einen —, der sich Ablagerung aus der heissen Quelle des Vulkans Marrabu ava bildet, Brandes. XXXIX. 122. Bedingung zum Entn des Kalkspaths, Rose. LI. 307. Mitwirkung der Pflanzen er Ablagerung des kohlens. Kalks, Ludwig u. Theobald. 46. Kalksteine bei Iserlohn, v. d. Marck. CX. 132. ns. und phosphors. Kalk gegen Oxalurie, Küchenter. CXIX. 166. Ein aus kohlens. Kalk bestehender tein, Fromherz. XX. 275. Zweifach kohlensaurer Kalk, mmen und Nachweisung in Trinkwässern, Dupasquier. IX. 171. XCI. 74. Bereitung des Liq. Calc. bicarb., er. CXII. 295. — Calciumoxyd-Natriumoxyd, eine von dem ussit verschiedene Verbindung, Vorkommen, Eigenschaften Zusammensetzung, Barruel. XXXVII. 125. — Didymoxyd, gnac. CXIX. 31. — Eisenoxydul, über dasselbe in mediher Hinsicht, Buchner IX. 71. Darstellung, Fölix. XXXVIII. Darstellung und Eigenschaften, Wittstein. LI. 104. Berot. LVIII. 66. 70. Birkholz. LXXXII. 6. Döbereiner. II. 10. Meillet. LXXXII. 71. LXXXIII. 185. Darstellung Anwendung in Verbindung mit Zucker (Ferrum carbom saccharatum), Becker. XLII. 217. Klauer. XLII. 201. e. LXXXVII. 293. Verbindung mit Honig, Vallet. LV. XXV. 322. Brandes. LXIV. 66. Pleischl. LXVIII. 354. ilarius. LXXIV. 36. Meillet. LXXX. 304. Bier mit kohlenm Eisen, Leistner. LXXIV. 166. Sirup mit kohlensaurem , Leistner, Mouchon. LXXIV. 166. Cassebaum. XVI. 147. Medicinische Anwendung des kohlensauren Eisens, ine, Elliotson. XL. 224. Als blutstillendes Mittel, elle. CXIX. 341. — Kaliumoxyd, neutrales ($KO + CO_2$),

Darstellung aus der Potasche, Meyer. LXIX. 198. Darstellung aus dem Weinstein, Dumenil. XIII. 112. Büchner. XXIV. 290. Dulk. LIX. 60. Ohme. LXXXVII. 288. Wackenroder. LXXXVII. 290. Diesel. LXXXVIII. 279. Börninger u. Clemm. CXVII. 301. Riegel. CXXIII. 188. Zinkeisen. CXXXI. 315. Löwe. E. 25. Bildung von Cyankalium beim Verpuffen des Weinsteins mit Salpeter, Schindler. XXXVIII. 42. Ohme. LXXXIII. 36. Darstellung mit Oxalsäure, Duflos. LXII. 365. Ueber das Vorkommen der Kieselsäure darin, Vogel. CXII. 38. Ueber kieselfreies Salz, Dumenil. XLVII. 62. Entfernung der Kieselerde durch Kohle. LXXVIII. 64; durch kohlensaures Ammoniak, Wurtz. CXV. 46. Fremde Beimischungen im kohlensauren Kali, Wittstein. LXXIV. 299. Krystallisation des kohlensauren Kali, Fabroni. XIII. 112. Verhalten der Lösung in Alkohol, Fischer. XXIX. 318. Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 144. XV. 73. Vergiftung durch kohlensaures Kali, Cox. XLVI. 220. Potasche enthält Spuren von Phosphorsäure, v. Kobell. XXI. 264. Darstellung aus Kartoffelkraut. XXVIII. 41. Darstellung reiner Potasche, Bloch. CXXIII. 55. Darstellung aus Runkelrübenmelasse. CIII. 77. Buchner. CXV. 46. Runkelrübenmasse liefert eine unbrauchbare Potasche, Bley. LXXII. 156. LXXIV. 132. Amerikanische Potasche, Brunnquell. CXII. 47. Stöcklin. CXXIII. 184. Prüfung der käuflichen Potasche, Pleischl. XVIII. 209. Gay-Lussac. XXXVIII. 34. Geiseler. LXVIII. 235. Kaligehalt der illyrischen Potasche, Bley. LXXII. 29. CVII. 151. Prüfung auf Natron, Roder. LXXIV. 209. Anthon. LXXIV. 300. Pesier. LXXXV. 307. Payenstecher. XCIII. 57. Greville. CXIX. 194. Abwesenheit des Jods in der Potasche, Funke. XIX. 162. Verfälschte Potasche. V. 93. Lebreton. XXI. 75. Müller. LXX. 207. Bley. LXXXVII. 4. Krüger. LXXXVIII. 31. — Kaliumoxyd, anderthalbsaures, Zweifel an seiner Existenz, Rose. XLIII. 199. — Kaliumoxyd, zweifachsaures, Darstellung, Funke. IV. 268. Göbel. IV. 314. Schlmeyer. XIII. 113. Nach der Londoner Pharmakopöe. XVIII. 209. Stein. XVIII. 209. Planiava. XXI. 267. Trommsdorff. XXXVIII. 40. Creuzburg. XXXVIII. 41. Fölix. XXXVIII. 181. Dumenil. XLIII. 31. Wöhler. LI. 76. Duflos. LXII. 365. Herberger. LXIII. 214. Uterhank. LXXII. 298. Veling. LXXVIII. 284. Menzy. XCV. 178. Krystallform, Levy. IX. 111. Brooke. IX. 116. Löslichkeit in Wasser, Redwood. LXXVII. 174. Verhalten der Lösung beim Kochen, Rose. XLIII. 198. Anwedung als Reagens, Dumenil. VII. 147. XV. 73. — Kobaltoxyd, basisches, Zusammensetzung, Winkelblech. XLII. 244. — Kupferoxyd, Verhalten des blauen und grünen basischen beim Kochen mit Wasser, Gay-Lussac. XXXIV. 309. Löslichkeit in kohlensaurem Wasser, Lassaigne. XC. 177. — Lithiumoxyd, Darstellung aus dem Lepidolith, Werner. LI. 79. Anwendung als Heilmittel, Ure. LXXIX. 76. — Magnesiumoxyd, neutrales, Vorkommen in Ostindien, Henry, V. 101. Stromeyer. XII. 194. Verschiedene andere Sorten, Berthier. Ebend. Krystallform, Brooke. IX. 128. Künstlich erhaltenes Salz mit zweierlei Wassergehalt, Fritzche. XLVII. 185. Verkauf von Magnesia, David, CIX. 391. CX. 255. CXI. 124. Rüdiger. CXXIV. 384. CXXV. 127. — Magnesiumoxyd, basisches (Magnesia alba), Darstellung in Apotheken, Funke. VII. 215. Darstellung in Bilin, Oswald. CIX. 242. Bildung, Eigenschaften und Zu-

sammensetzung, Fritzsche. XLVII. 186. Löslichkeit in Wasser, Tyfe. V. 101. Ihre Auflösung in kohlensaurem Wasser reagirt alkalisch, Pfaff. V. 100. Verunreinigung (angeblich) durch Selen, Horst. IV. 299. Verunreinigung durch Mangan, Neunerdt. VIII. 102. XIII. 130. Nees v. Esenbeck. VIII. 124. Stange. IX. 127. Verunreinigung mit Kalk, Demong. LXXIII. 153. Wirksamkeit gegen Warzen, Lambert. CXIII. 113. — Manganoxydul, Zusammensetzung, Turner. XXXV. 248. Löslichkeit in kohlensaurem Wasser, Lassaigne. XCV. 177. Wirkung auf Thiere, Buchner. XXXI. 192. Natürliche Verbindung in Sardinien. XLVI. 136: in England. XCIV. 53. — Metalloxyde, Verbindungen mit Alkalien, Deville. CVIII. 52. CX. 180. — Natriumoxyd, neutrales (Soda), sublimirt (?) an den Behältern der Mineralwässer zu Ems, Vogler. IX. 119. Das Verfahren von Juch zu ihrer Darstellung (Glühen von Thon, Kochsalz, Kohle, Salmiak und Natron) ist unpraktisch, Funke. XIX. 163. Darstellung (nach der Leblancschen Methode). XXI. 189. Siemens. LI. 79. Tebbutt und Walter. LXIV. 398. Samuel. LXV. 120. Darst. nach Newton. CXVI. 269. Böringer und Clemm. CXVII. 301. Chisholm. CXIX. 26. Roob. CXXI. 47. CXXIII. 185. Blythe und Kopp. CXXIX. 249. Zugutemachung der Mutterlaugen, Beringer. XCIII. 180. Theorie der Leblancschen Darstellungsmeth., Unger. XCVI. 290. Brown. XCVIII. 300. Ueber gleichzeitige Bereitung von Soda und Salmiak, Kastner. LXX. 29. LXXII. 173. Darstellung mit Zuziehung von schwefelsaurem Baryt, Weiss. LXX. 80. Bereitung auf nassem Wege, Bower. LXXXI. 325. Reindarstellung mittelst Ammoniak, Marguerite. CXXX. 332. Löslichkeit in Wasser, Payen. CXXIV. 185. CXXVI. 191. CXXXI. 316. Verunreinigungen, Landmann. XXXIX. 168. Buchner. LIII. 186. Girardin. LXXXV. 307. Bodenstab. LXXXVI. 23. Cyanhaltige Soda, Schubert. CXIX. 324. Flach. CXXV. 132. Reinigung, Gay-Lussac. XL. 51. Attwood. XLIII. 201. Prüfungsmethode, Geiseler. LXXVIII. 12. Dulk. LXXXIII. 28. Ueber prismatisch krystallisirte Soda, Mohs. XXII. 203. Ein Salz mit 5 At. Wasser, Persoz. XLIII. 201. Verwitterte, Guibourt. XXV. 264. Verhalten der Lösung zu Alkohol, Fischer. XXIX. 318. Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 148. Nachweisung, Dumenil. XXVII. 109. Anwendung als Magenmittel. XVIII. 219; gegen Kropf, Peschier. XVIII. 219; zur Caffeebereitung, Pleischl. LXXVI. 317; gegen Verbrennungen, Pepperkorn. LXXXIX. 196. Rohe Soda, blausaures Eisen in sicilianischer —, Firnhaber. Iβ. 215. Erzeugung in Ungarn, Beudant. IX. 120. Fernere Mittheilungen über die ungarische Soda, Werner. LVIII. 106. Wackenroder. LXXIV. 271. Szabo. CV. 313. Die Soda von Fucus buccinalis ist sehr geringhaltig, Driessen. XVIII. 216. Zusammens. der ägyptischen und berberischen Soda, Laugier. XVIII. 217. Aegyptische Soda, Remy. CXIV. 41. Ostindische Soda, Pfeiffer. CXXIII. 185. Vorkommen als Auswitterung an Mauern, Hausmann. LXII. 341. Analysen der von verschiedenen Pflanzen erhaltenen Soda, Göbel. LXXII. 174. Doppelsalz von kohlensaurem und phosphorsaurem Natron, Thomson. XXI. 188. — Natriumoxyd, anderthalbsaures, Zusammensetzung der natürlichen und künstlichen Bildung, Döbereiner. V. 96. Natürliches aus Südamerika (Urao), Boussingault u. Mariano de Rivero. XVIII. 218. Natürliches aus Fezzan (Trona), Haidinger.

XXI. 54. Krystallinisches in künstlicher Soda, Philipps. 217. Darstellung und Zusammensetzung, Winkler. XX Bildung, Rose. XLIII. 199. Bildung und Zusammens Hermann. LXXIII. 183. — Natriumoxyd, zweifachsaures stellung, Gutheil. XIV. 182. Plamiava. XXI. 267. D XXIII. 159. Schäffer. XXV. 251. Winkler. XXVI. 91. XX 50. Creuzburg. XXXVIII. 50. Schoy. XLI. 137. XLVII. 182. Freundt. LXXIV. 141. Newton. CXVI Verhalten der Lösung im Vacuo, Döbereiner. Verhalten der Lösung beim Kochen, Rose. XLIII. 199. L keit in Wasser, Redwood. LXXVII. 174. Ueber käu Salz, Volland. XCI. 286. Rebling. CXII. 296. Anwe gegen Harnsteine, Robiquet. XX. 77. Genois. XXVI. Natriumoxyd-Kaliumoxyd, Marguerite. LXXXIII. 183. — O silberoxyd, 2 basische, Millon. XC. 175. — Silberoxyd, L keit in kohlensaurem Wasser, Lassaigne. XCV. 177. — Stro oxyd, Verhalten zu Salmiak, Wittstein. XLVII. 155. X XLVII. 183. Löslichkeit in kohlensaurem Wasser, Lassa XCV. 177. Natürliches (Strontianit) von Hamm in West Brandes. LXIII. 94. v. d. Marck. CIII. 174. — Zinkoxyd, bas Zusammensetzung, Smith. XLVII. 189. Löslichkeit in k saurem Wasser, Lassaigne. XCV. 177.

Kohlenrespirator nach Stenhouse. CXXIV. 175.

Kohlenstickstoff s. **Cyan.**

Kohlenstickstoffsäure s. **Bittersäure.**

Kohlenstoff s. **Kohle, reinste.**

Kohlenstofftrichlorid, medicinische Anwendung, Tuson. LXX Das Präparat ist Chloroform, Pereira. LXXXVII. 185.

Kohlensulphid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammens Hensmans. X. 195. Darstellung, v. Mons. XVIII. 126. Aerow. XXXI. 245. Pleischl. XLIII. 170. Lampadius. 169. Schrötter. LXIX. 302. Chandelon. XCVI. 183. die Gannalschen Versuche, die Krystallisation des K. betr Kahlert. XXX. 87. Verhalten zu geistiger Ammoniak Zeise. XIII. 30. Zersetzung durch eine einfache galv Kette, Becquerel. XXXIII. 331. Leichte Entzündlichkeit, padius. XLIII. 169. Verhalten zu Wasserstoff, Girard Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 171. Medic Wirkung, Otto. XLIX. 95. Anwendung gegen Verbren XCVII. 73. Auffindung, Vogel. CXVII. 299.

Kohlenwasserstoffe. a) Halbkohlenwasserstoff (C_2H), fes Leuchtgas, Faraday. XVIII. 85. XX. 40. Ein ebenso zus gesetzter flüssiger, der unter 0^0 krystallisirt, Peligot. XLV

b) Einfach-K. (CH), fester aus Leuchtgas, Fa XVIII. 85. XX. 44. — Gasförmiger (schweres Kohlen stoffgas, ölbildendes Gas), Darstellung, Eigenschaft Zusammensetzung. V. 17. Hensmans. X. 219. Frank CII. 66. Ueber seine Darstellung, v. Mons. XXXV. 119. A ler. CXXIX. 64. Verdichtung zur Flüssigkeit, Fa LXXXIII. 56. LXXXVI. 311. Wirkung auf Pflanzen, T XXV. 225. Verhalten zu Chlor, Morin. XXXVI. 209. Ve zu rauchender Salpetersäure, Reinsch. XC. 301.

c) Zweifach-K. (CH_2), gasförmiger (leichtes K wasserstoffgas, Grubengas, Sumpfgas), Darstellung schaften und Zusammensetzung. V. 18. Hensmans. X

Es soll nur ein gasförmiger Kohlenwasserstoff existiren, Brande. V. 16. Widerlegung dieser Angaben von Henry. Ebend. — Fabrikation der flüchtigen Kohlenwasserstoffe aus bituminösen Substanzen, Wagenmann. CXXIII. 196. Verbindungen der Sechsfünftel-Kohlenwasserstoff-Radicale, Hlasiwetz. CVI. 63. Anwendung der Kohlenwasserstoffe gegen Lungensucht, Günther. CVIII. 191.

...knospen (Rosenkohl), Analyse der Asche, Schlienkamp. CL. 332.
...köpfe, Bestandtheile der —, Anderson. CXXIX. 334.
...kolakörner, Abstammung, Arnott. XLI. 184. Enthalten Elain- und Margarinsäure, Casaseca und Lecanu. XIX. 230. Chemische Untersuchung, Casaseca. XIX. 234. XX. 185. Ueber eine krystallinische nicht bittere Substanz in denselben (Menispermsäure), Boullay. XXX. 40. Die K. und das Picrotoxin, Tschudi (Rec.). XCI. 327. Neue Untersuchung über das Fett der K. Crowder. CXIII. 67.
...kumbutter, das fette Oel der Samen von Garcinia purpurea (s. d.)
...kot, entstanden durch Insektenlarven, Hedrich. XXV. 55.
...kut, über den abyssinischen —, Parkyns. CXXII. 100.
...kuamethan, How. CXXV. 187.
...kuaminsäure, How. CXXV. 187.
...kumensäure, Constitution, Liebig. LV. 88. 96. — Verbindung mit Aethyloxyd, How. CXXV. 186.
...kumortin, eine organische Substanz in der käuflichen Salzsäure, Reinsch. LXIII. 311.
...kuplastische Abdrücke, verbesserte Darstellung von —, Osann. CXXIV. 357.
...kut, Analyse des — von Frankenhayn am Meissner, Hirzel. XCVIII. 154.
...kuwah, Mixtur gegen —, Howard. LXXV. 71.
...kuiche, Bestandtheile der Rinde, Döpping. LXXV. 314. Ueber die Entwickelung der Rinde, Dutrochet. LI. 256. Ueber deren Wiederersatz, Mohl. XCV. 57. Zusammensetzung des Korks, Mulder. LXXXVIII. 190. Korkstöpselmühle am Rhein. LVI. 136. Ueber Kork und Korkstöpsel. LXXXVII. 332. Verunreinigung der Korkstöpsel mit Schwefelsäure, Ulex. CXII. 14. Empfehlung der Ziegler'schen Korkstöpselfabrik in Eisenach. CXXX. 124.
...ksäure, Untersuchung von Brandes. V. 132.
...ksaures Quecksilberoxyul u. — Quecksilberoxyd und Verbindung beider mit Ammoniak, Harff. XLIV. 303.
...kstoff, Eigenschaften, Döpping. LXXV, 314.
...kwachs, chemische Versuche mit demselben, Bley. LVI. 179. Zusammensetzung, Döpping. LXXV. 314.
...mäl s. Getreideöl.
...po s. Brayera anthelminthica.
...khenaugen, leichtes Verfahren dieselben zu pulvern, Hofmann. CV. 223. Ueber zu stark getrocknetes Pulver, Gille. CXX. 370. Verfälschung der geraspelten — mit Kochsalz. II. 239. Chevallier. CIII. 314; mit Eichelpulver, Brandes. XVII. 284. Vergiftung damit, Barruel und Orfila. XVIII. 256. Wirkung, Backer. XXVI. 46. Die K. und ihre Bestandtheile, Hirzel (Rec.) CVII. 320. Verhalten zu Reagentien, Schlienkamp. CXX. 154. Verhalten der Tinctur zu Schwefelsäure, Rebling. CXVII. 143.

Krätze, Salbe dagegen, Pihorel. IX. 342. Melier. XVIII. 367. 270. Helmerich. XXV. 254. Vezin. LXIX. 107. Mei CVI. 203. Heilung durch verdünnte Schwefelsäure, L XLII. 108; durch Schieferöl, Selligue. LX. 20. 21. Aegypten übliches Mittel gegen K., Honnoraty. LX Ein anderes Mittel. LXXXVI. 198.

Krätzmilbe, über die — Renucci. XLI. 360.

Kräuter, Verkauf, Forke. XI. 189. Aufbewahrung, Kinz 49. Vorschlag zur Bildung eines Vereins zur Ausfuhr officineller K., Hühn. CXXVI. 233. — Mutterpflanzen berschen Kräuter, Geiger. XIII. 292. Stein. XVIII. Würdigung dieser Kräuter, Günther. XXVI. 22. — theile der Wundramschen blutreinigenden Kräuter, LXXXVI. 383. Rebling. CXXXI. 358.

Kräuterbonbons, über Kochs —, Jahn. CXVII. 357. W CXXIV. 233.

Kräuteröl, Willer's — LXXV. 71.

Kräutersäfte, Bereitung aus frischen narkotischen Kräutern LXVIII. 361. Ueber den gesetzlich fixirten Preis der pressten K., Brodkorb. XCV. 139.

Kräuterseife, über Borchardts —, Wittstein. CXXIV.

Kräuterthee, über Le Roi's —, Fiedler. CXXX. 146.

Kraftessenz, Dr. Stanley's —, die Anpreisung dieses Geh betreffend. CIX. 110.

Krameria triandria s. **Ratanhiawurzel.**

Kramläden, Mangel an Aufsicht über die —, André.

Krampf, Prüfung eines Geheimmittels gegen —, Overbeck.

Kranke, über den Widerwillen der — gegen Arzeneien dieser Abneigung für Aerzte und Apotheker, Voget.

Krankheiten, über die — in Bengalen. XVII. 290. Ueber Aegypten, Ehrenberg und Hemprich. XXVIII. 125.

Krapp, über seinen Anbau in Griechenland, Landerer. Anbau in Algier. CXVII. 375. Bestandtheile, Kuh IX. 305. Bemerkung über seinen Farbestoff, Funke. Untersuchung von Runge. L. 68. Schunk. CXII. 316. und Wolff. CVII. 64. Weitere Anwendung des zum brauchten K., Hooker. CV. 80. Durch den Genu röthen sich bei den Thieren nur die Knochen, nicht Knorpel, Kastner. LXX. 34.

Krapplack, gereinigter — nach Kessler. LXXXII. 205. CXIII. 330. CXXIX. 119.

Krapporange, Darstellung und Eigenschaften, Runge. L.

Krapppurpur, Darstellung und Eigenschaften, Runge. L.

Krapproth s. **Alizarin.**

Krappspiritus, über den darin enthaltenen Campher, Je CXXVII. 332. E. 106.

Krause Minze s. **Mentha crispa.**

Kreatin, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, XLIV. 151. Zusammensetzung, Liebig. XC. 64. Vor den menschlichen Muskeln, Schlossberger. XCVII. Fleische der Cetaceen, Price. CVII. 202.

Kreatinin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammenset big. XC. 65.

Krebs, Mittel gegen — und Scirrhus, Reitz. LXXIII. 180. 340. CXVIII. 233.

ebse, Untersuchung der Steine und des Mageninhalts der —, Dulk. XLVI. 99. — Darstellung des Farbstoffs aus den Krebsschalen. LXXXII. 80. Untersuchung über den Farbstoff, Facillon. CIX. 69.
ide, s. **kohlensaures Calciumoxyd**.
idemergel, Untersuchung von — aus der Gegend von Hamm, v. d. Marck. CIII. 175.
osot, Darstellung. Calderini. XLII. 54. Cozzi LIII. 155. Vergleichung mit dem Guajacylwasserstoff, Deville, LXXX. 192. Oxydationsproducte des K., Laurent. LXXXIII. 66. Unters. von Gorup-Besanez. CXVII. 320. Völckel. CXVIII. 181. Wirkung auf Menschen und Thiere. Corneliani. XLVI. 214. Anwendung gegen die zuckerige Harnruhr, Berndt. L. 100. Anwendung zur Aufbewahrung thierischer Stoffe, Pigne. LXXVII. 332. Anwendung gegen Wechselfieber, Zweckoff. CXVIII. 232. Prüfung auf Carbolsäure, Noble. CXVII. 55.
asylhydrat, Fairlin. CXXVII. 75.
nzstein, Untersuchung über den Baryt- und Kalk- —, Köhler. XLIX. 253.
ite, über ihr Gift, Davy. XX. 49. Cloëz und Gratiolet. CIX. 74. Wirkung desselben auf den Menschen. CXXXI. 236.
okonsäure, Bildung, Brunner. XXXVIII. 69. Entsteht auch durch Einwirkung von Kalium auf Oxaläther, Löwig. XLVII. 152. Widerlegung dieser Angabe, Ettling. XLVII. 278. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Heller. LII. 174.
okonsaure Salze, Heller. LII. 175. Krokonsaures Kaliumoxyd, Bildung und Zusammensetzung, Liebig. XLIII. 162. Heller a. a. O.
pf, Ursache des —, Grange. CI. 339. Chatin. CIV. 311.
pfsubstanz, Untersuchung einer —, Osswald. LXXXV. 263.
yolith, Vorkommen in Grönland, Krantz. CXXIX. 317.
yptolith, natürliches phosphors. Ceroxyd, Wöhler. LXXXVIII. 180.
ystalle, Verfahren dieselben leicht von den Gefässen abzulösen, Büchner. XXVI. 70. Mikroskopische Beobachtungen über die erste Entstehung der K., Link. LVI. 247. Darstellung grosser K. durch eine ununterbrochene Circulation der Flüssigkeit, Payen. CX. 198. Bildung bei gewöhnlicher Temperatur. CXIII. 300.
ystallin nach Unverdorben, s. **Anilin**.
ystallin der Krystalllinse, Untersuchung, Mulder. LXV. 314. Schwefelgehalt, Mulder. LXXXVIII. 197.
ystallisation, Verfahren zur — der Salze, Heeren. XXIII. 284. Ueber die K. einiger schwer anschiessenden Salze, Mulder. XL. 282. K. verschiedener schwer löslicher Stoffe, Funke. XIX. 165. K. durch Berührung und Erschütterung. LXXXI. 265.
ystallkunde, Versuch eines ABCbuchs der —, v. Raumer (Rec.) VI. 94.
ystalllinse, über ihre blaue Färbung durch Salzsäure, Bonastre. XXVII. 81. Zusammensetzung der K. vom Ochsen und Pferde, Simon. LXXII. 188. Untersuchung der menschlichen K., Landerer. XXXXV. 199. Schwefelgehalt, Rüling. LXXXVIII. 197.
ystallographie, Traité de — par Honard (Rec.) CXX. 331.
ystallwasser, über das — in einigen Salzen, Rose. CXXI. 170.
ubengewächse in England seit 1540. CXII. 369.

Kühlapparat nach Rebling. CXII. 68.
Kühlröhren, Schützung der zinnernen — gegen Oxydation, Hänle LXIII. 117. Wolff. CX. 73. CIX. 253. CXIX. 198.
Künste. Society of arts in London, Verhandlungen. XCIV. 233.
Kümmel, schwarzer s. **Nigella sativa**.
Kümmelliqueur, süsser — CXIII. 358.
Kümmelöl, Aechtheit und Prüfung, Zeller. CIII. 311. Eigenthüm liches Verfahren zur Prüfung des K. auf eine Verfälschung m Terpenthinöl, Rump. CXXIII. 269. Untersuchung. Völcke CXVII. 42.
Kürbis, Untersuchung der Frucht, Zenneck. XCI. 182. Ueber de Zucker der Frucht. Bley. LXII. 170. Ueber die heilkräftig Wirkung der Blüthen des Mandelkürbis, Junghähnel. CXVI 134. Ueber die Fruchtbarkeit der Samen des K. CXVII. 3 Medicinische Anwendung der Samen, Landerer. CXVIII. 2 Das Oel der Samen gegen den Bandwurm, Patterson. CXXI. 3
Kugellack, nachgekünstelter, Renner. XIV. 162.
Kuh, chemische Untersuchung des Magens einer durch kaustis Lauge getödteten —, Hülsemann. XXV. 260.
Kuhbaum, Beschreibung desselben, Smith. XXXIII. 170. Arn XXXIII. 174. Porter. LI. 263. Analyse der Milch, Christis XXXIV. 185. Solly. LI. 264. LXXXV. 64.
Kuhpockengift, Untersuchung, Lassaigne. XXXVIII. 374.
Kuji-Thaikol, Abstammung dieser asamischen Frucht, Hamilto XXIX. 250.
Kumis, Bereitung. XXXIV. 228. XLV. 217. Dahl. LXXVIII. Anwendung als Heilmittel. XXIII. 281. Weitere Nachrich über den K. CXXIV. 195.
Kundahöl, s. **Carapaöl**.
Kupfer, gediegen in Nordamerika. V. 50. XLVI. 114. Cordi XCVII. 312. Production auf dem Harze. LX. 358., im M feldschen. LX. 349; im Toskanischen. LXII. 236; in Russl CII. 375; in Chili CX. 254. Ausziehen mittelst Ammoniak, B ruel. CXII. 47. Ein grosser Kupferfelsen. Petit. XC. Kupferbergwerke in Südaustralien. XCVI. 382. Darstellung Staub, Böttger. LXIX. 250. Wagner. C. 46. Krystallisa K. durch Phosphor, Wöhler. CXI. 53. Atomgewicht, Erdm und Marchand. LXXVII. 249. LXXXV. 31. Persoz. C Spec. Gewicht, Marchand und Scherer. LXXIII. 309. rosität. CXVIII. 46. Verhalten zu Ammoniakgas in der F Fusinieri. V. 51. Verhalten zu Mineralsäuren unter ver denen Umständen, Davy. XXXIV. 177. Verhalten zu Sch felsäure, Barruel. XLI. 144. Ueber seine Oxydation b Glühen, Anthon. LXX. 321. Löst sich in Cyankalium, Cyaneisenkalium, Bagration. LXXVIII. 66. Verhalten z miak, Ritthausen. CXVIII. 42. Prüfung auf seine Re und Anwendung in der Analyse, Dumenil. III. 318. XV. — Vorkommen in den Töplitzer Quellen, Ficinus. XIII. in den Haaren eines Kupferschmieds. XX. 284. Chevallie CII. 201; normal im menschlichen Körper, Devergie. L 237. LXXXIII. 199. Controversen über diesen Punct. LXX 137. Wackenroder. CXIV. 140. 257. CXV. 1.; im Me Durocher, Malaguti und Sarzeaud. CII. 196. N sung in gerichtlichen Fällen. Tilloy. XXVI. 118. O LXVI. 219. Filhol. LXXXVI. 181. XCV. 21. Georg 37. Nachweisung vor dem Löthrohre, v. Kobell. XXV

Plattner, XXXIV. 302. Butter als Reagens auf K., Marx. XXXIV. 317. Scheidung silber- und goldhaltigen K. durch Schwefelsäure, Lampadius. XXVI. 213. Nachtheile einer salpetersäurehaltigen Schwefelsäure dabei, Hermbstädt. 214. Quantitative Bestimmung, Runge. LXXI. 79. Fuchs. LXXIII. 310. Pelouze. LXXXVII. 316. CXV. 165. Kerl. CXX. 35. Rivot. CXXIV. 73. Mohr. E. 46. — Wirkung auf den thierischen Organismus, Wibmer. XXXIV. 298. Kupfervergiftung vermittelst Käse und gute Wirkung des Eiweiss dagegen, Schlothane. LXII. 57. LXXX. 306. Ueber Kupfervergiftungen, Lefortier und Orfila. LXIV. 236. Eisen als Andidot, Dumas und Edwards. XXIV. 59. Eisen und Schwefeleisen als Antidote, Bouchardat und Sandras. LXXVI. 138. Ueber Antidote des K., Riegel. CI. 129. Nachweisung in Nahrungsmitteln. CXXII. 334. Nach Löwenthal. E. 47. Einfluss des K. auf die in diesem Metalle Arbeitenden. LXXVI. 144. Audouard. XCII. 330.

Ueber die Schützung des Kupferbeschlags der Schiffe vor der zu schnellen Zerstörung, Davy. XVIII. 175. XXXIV. 312. — Verkleinerter Abdruck von Kupferplatten, Gonard. LXIX. 250. — Verhalten kupferner Kochgeschirre zu Salzlösungen. XVIII. 175. — Galvanische Verkupferung, Elkington und Ruolz. LXX. 306. Verkupferung von Glas und Porcellan, Mohr. XCI. 197. Verkupferung nach Hossauer. CXXIX. 114. Palifer. CXXIX. 318. — Arsenikirung des K. LXXVIII. 311. — Kupferhaltiger Absatz in einer Liqueurflasche, Volckmar. CXIII. 222. — Einfache Methode Kupferblech oder überhaupt kupferne Gegenstände mit Regenbogenfarben zu überziehen, Geubel. CVI. 289. Ueberziehen mit Platin, Jewreinoff. CXIV. 201. Ueber kupferne Gefässe und Instrumente, Bonnewyn. CVII. 206. Gefahr der Rauchfänge von K. für die Personen, welche Gebrauch von Gas machen. CXVII. 370. Schädlichkeit der Anwendung unverzinnter Kupfergeschirre, Pleischl. CXVII. 90. — Ueber die Beständigkeit der Legirungen des K. im Meerwasser, Percy. CIII. 180. Ueber die Legirungen des Kupfers und Silbers, Levol. CXIV. 311.

Kupferamalgam, Darstellung u. Eigenschaften, Pettenkofer. XCVIII. 171. C. 389.

Kupferantimonglanz von Wolfsberg, Beschreibung und Zusammensetzung. Rose. XLVI. 116.

Kupferbromide. a) Bromür, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berthemot. XXXVII. 324.

b) Bromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berthemot. XXXVII. 325.

Kupferchloride. a) Chlorür, über die Bildung eines wasserfreien — mittelst der constanten hydroelektrischen Kette, Jonas. LXXI. 280. Bildung und Gewinnung. LXXVIII. 185.

b) Chlorid, Darstellung, Rieckher. LXXXIII. 186. Constitution des krystallisirten, Graham. LXIII. 47. Farbe des Chlorids in verschieden gewässertem Zustande, Gladstone. CXXIX. 187. Verhalten zu ölbildendem Gase, Wöhler. XXXIII. 314. Basisches Salz, Heumann. LXXXII. 336. Ritthausen. CXVIII. 45.

Kupferchlorid-Ammoniak, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Cap und Henry. LIII. 142.

Kupferchlorür-Ammoniak, Ritthausen. CXVIII. 42.

Kupferchlorürchlorid-Ammoniak, Ritthausen. CXVIII. 43.

Kupfercyanür, Balard. LXXXII. 189. CX. 66.
Kupfercyanürcyanid, zwei Arten, Dufou. CXV. 69.
Kupfercyanürcyanid-Ammonik, drei Arten, Dufou. CXV. 69. Wasserhaltiges und wasserfreies, Hilkenkamp. E. 60.
Kupferdrähte, Ueberziehen derselben mit Gutta Percha. CIX. 122.
Kupfererze aus Australien. XC. 110. Verkauf, Büttner. XCI. 255.
Kupfergrüne, luftbeständige, Kastner. LXXII. 178.
Kupferjodür, Darstellung und Verhalten zu reinen und kohlensauren Alkalien und Metallen, Berthemot. XXX. 68.
Kupferjodür-Ammoniak, Bildung und Eigenschaften, Berthemot. XXXIV. 306.
Kupferkreuzer, Untersuchung des Ueberzugs eines verschluckten —, Wild. CXX. 274.
Kupferoxyde. a) Oxydul, Bildung von krystallinischem — am Kupfer unter der Erde, Nöggerath. XVIII. 175. Verhalten zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVIII. 157. Trennung vom Oxyde, Rose. CVII. 59.
Kupferoxydulsalze, Verhalten der in Wasser unlöslichen — zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 157.
b) Oxyduloxyd, ($Cu_5O_3 = 2Cu_2O + CuO$). Favre und Maumené, LXXXI. 328.
c) Oxyd, Darstellung, Ficinus. V. 51. Geubel. CXI. 222. Darstellung und Anwendung in der Analyse, Dumenil. XV. 68. Ueber seine Fällung durch einige unlösliche Carbonate, Dumenil. XL. 179. Verhalten am Liehte unter Gläsern von verschiedener Farbe, Dulk. XLIV. 139. Verhalten zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 157. Verhalten zu Glucose bei Gegenwart von essigsauren Salzen. CXXV. 45. — Ueber die Hydrate des Kupferoxyds, Harms. CXXVIII. 35. Verhalten des Hydrats zu kohlensaurem Kali, Dumenil. L. 47. Verhalten zu Eisenoxydulhydrat, Levol. LX. 91. Löst sich in Kalilauge, Völker. XC. 43.
Kupferoxydsalze, Verhalten der in Wasser unlöslichen — zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 157. Verhalten zu Phosphor, Vogel. XLVII. 211.
d) Kupfersäure, Bildung, Frémy. LXX. 170.
Kupferphosphid, Bildung und Zusammensetzung, Casoria. LXXI. 305. Percy. CIII. 180.
Kupferseife, Wagner. LXXXV. 175.
Kupferstiche, Wirkung von Jod, Phosphor etc. auf —, Niepce de St. Victor. XCIII. 175. Reinigung beschmutzter K. CIV. 337.
Kupfersulphid, Wirkung auf den thierischen Körper, Orfila. XXXI. 122. Ueber das Verhalten geringer Mengen des frischgefällten K. in erwärmten Salzlösungen, Dumenil. LXXXVI. 136.
Kupfertinctur, Darstellung der Tinct Cupri spirituosa (geistige Lösung von salpetersaurem Kupfer), Dumenil. II. 159.
Kupfervitriol s. **schwefelsaures Kupferoxyd.**
Kupferwasserstoff, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Wurtz. LXXX. 53. LXXXII. 335.
Kusso s. **Brayera anthelminthica.**
Kutera-Gummi, Guibourt. CXXV. 222.
Kwass, über dieses und ähnliche russische Getränke, Siepell. XCII. 187.
Kwoso *s.* **Brayera anthelminthica.**

L.

Labrador in den Laven des Vesuvs, Holms und Laurent. XLIX. 250.
Lack s. **Firnisse.**
Lack-Dye, Darstellung, Sorten u. Prüfung, Faber. LXIV. 97. XCIII. 42.
Lackfarben, Vorschriften zu — CXIII. 330.
Lackinsekt, über das —, Briggs. CXXIII. 341.
Lackiren der Möbeln, Schmidt. LXXXVIII. 332.
Lackmus, Bereitung, de Vry. CVIII. 187. Müller. CIX. 287. Verhalten des Farbstoffs zu Schwefelwasserstoff, Eisenoxydulsalzen, Desfosses. XXIX. 163. Der holländische ist indigohaltig, Pereira. C. 70. CVIII. 187. Ueber seine Verwechselung mit Croton tinctorium. CIII. 303.
Lackmusflechten, chemische Untersuchung der beiden — Roccella tinctoria und Lecanora tartarea, Nees v. Esenbeck. XVI. 135.
Lackmuspapier, Verhalten des durch Säuren gerötheten — zu Wasserdämpfen, Liebig, Pleischl. XIII. 15.
Lackmustinctur, Darstellung und Anwendung als Reagens, Dumenil. XVII. 15. Verhalten zur galvanischen Elektricität, Peretti. XXIX. 162. Ueber ihre freiwillige Entfärbung, Vogel. LXIV. 219. Conservirung, Hünefeld. LXIV. 218. Entfärbung durch Wasserstoffschwefel, Schönbein. CXXVII. 53.
Lacksäure, (der gebleichte Schellack) nach v. Holger. XXXVIII. 83.
Lackstoff, Eigenschaften, Marquart und Nees v. Esenbeck. XLIII. 277.
Lactid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Pelouze. LXXXII. 75.
Lactobutyrometer, Marchand. CXXVIII. 66.
Lactocaramel, Lieben. CXXX. 196.
Lacton, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Pelouze. LXXXII. 75.
Lactuca sativa, chemische Versuche damit, Pagenstecher. LXV. 312. — Lactuca-Sirup nach Solon und Soubeiran. XLVI. 213. — L. virosa, Anwendung in Griechenland. Landerer. CXXIV. 169.
Lactucarium, Gewinnung aus Lactuca virosa, Young. V. 174. Schütz. IX. 221. Voget. XXVII. 72. v. Mons. XXXII. 253. Historische und medicinische Nachrichten über dasselbe, Bernhardi. IX. 222. Eigenschaften, Glaser. XVIII. 252. Verhalten zu Wasser und Alkohol, v. Mons. XXXII. 253. Bestandtheile, Klink. V. 173. Ludwig. LXXXIX. 1. 129. Thieme. LXXXIX. 5. — Ueber das L. der Lactuca altissima, Aubergier. LXXII. 324. — Sirup mit Lactucarium, Mouchon. CXXI. 251.
Lactucarium gallicum s. **Thridacium.**
Lactucasäure, besondere Säure in der Lactuca und im Lactucarium, Klink. V. 173. Ist Bernsteinsäure und Aepfelsäure, Köhnke. LXXVIII. 153. Ist eine bittere amorphe Säure, Ludwig. LXXXVIII. 132.
Lactucerin, besonderer wachsartiger Stoff im Lactucarium, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Thieme. LXXXIX. 6. Ruickoldt. LXXXIX. 9. Lenoir. LXXXIX. 9. Ludwig. LXXXIX. 12.
Lactucin, Bitterstoff des Lactucarium, Thieme. LXXXIX. 8. Krystallisirt, Ludwig. LXXXIX. 135.

Lactucon nach Lenoir s. **Lactucarin**.
Ladanum, Ursprung, Sieber. V. 237. Einsammlung, Kennzeichen etc., Landerer. CI. 311. CVIII. 163. CX. 168. CXXIX. 47.
Ladin (die schweren Körner aus dem sibirischen Platinerz), Bestandtheile, Svanberg. XLVI. 113.
Lärchenbaummanna (Manna von Briançon), Untersuchung, Berthelot. CXXIX. 193.
Lärchenbaumrinde, über ihren Garbestoff, Stenhouse. LXXVIII. 194.
Lärchenschwammharz, vergebliche Versuche dasselbe zu bleichen, Hopff. XLVII. 251.
Läuse, Salbe gegen Kopfgrind und —, Lourier. LXXIV. 167.
Laevoracemsäure, Pasteur. CIV. 323.
Lamium album, Verlust der Blumen beim Trocknen, Büchner. XXIII. 53.
Lampe, Anwendung der Spiritus — zu Decocten, Brandes. VIII. 161. Ueber einige Verbesserungen und die mannichfache Anwendung der Spiritus-Lampen von Fuchs und Körner, Stratingh. XXII. 48. Verbesserte Spirituslampe nach Houpe. II. 289. Ueber die Ventilation der Oel- und Gaslampen; Faraday. LXXIV. 87. Versuche über Lichtstärke und Oelverbrauch der Ruhl-Benklerschen sogenannten Oelgaslampen, Heeren und Karmarsch. LXXIV. 155. — Einfacher pharmaceutischer Lampenapparat, Funke. XXI. 51. Beschreibung eines chemischen Lampenofens, Harcourt. LXXXV. 324. Vorrichtung das Rauchen der L. zu verhüten, Waltl. CI. 76. Wohlfeile chemische L., Beck. CIII. 281. Ueber Explosionen in Weingeist-L., Wittcke. CV. 365. Glasblaselampe, Mohr. CXV. 73. L. zu chemischen Arbeiten mit Leuchtgas, Elsner. CXV. 74. Gebläselampe, Heeren. CXVI. 63. L. zur Erzeugung einer sehr hohen Temperatur, Deville. CXIX. 69. Gebläselampe, Deville. CXXIX. 320. L. für Oel und Gas, Jobard. CXXI. 1
Lampensäure, über ihre Bildung und Natur, Daniell. V. 260. 143. Boutigny. LI. 143. Martens. LI. 143. LIX. 181. Connell. LI. 143. LXXXIX. 331. Böttger. LII. 266.
Lampyris, über die Natur des Leuchtvermögens einiger — Arten, Todd. XXI. 169.
Lançon oder **Landsome**, chemische Untersuchung dieses neuen Harzes, Bonastre. XXXIII. 48.
Land- und Forstwirthe, Versammlung deutscher — in Grätz, Verhandlungen über die Kartoffelkrankheit. XC. 113.
Landwirthschaft, die — in ihren Beziehungen zur Chemie, Physik, Meteorologie von Boussingault, deutsch von Gräger. (Rec.) LXXXI. 73.
Lantana Pseudothea, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXI. 9
Lanthan, Entdeckung, Eigenschaften etc., Mosander. LVII. 9 LXXVI. 109. Atomgewicht, Marignac. CI. 53.
Lapathum acutum, die ächte Wurzel stammt von Rumex obtusifolius, Dierbach. XIII. 190. Bernhardi. XXVI. 85. Chemische Untersuchung der Wurzel, Riegel. LXVIII. 187. LXXII. 19
Larix microcarpa von beträchtlicher Dicke und hohem Alter. CXI. 11
Lathyrus angustifolius, Bestandtheile der Samen, Reinsch. XCVII. 180.
Laubmoose s. **Moose**.
Laudanum liquid. Sydenh. s. **Opiumtinctur, safranhaltige.**
Laurin, besonderer krystall. Stoff in den Lorbeeren, Bonastre. XIII. 195. Nicht erhalten, Marsson. LXIX. 160.

aurostearin, das feste Fett der Lorbeeren, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Marsson. LXIX. 161.
aurostearinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Marsson. LXIX. 164. Heintz. CXXV. 323.
aurostearinsaures Aethyloxyd, Siedepunct, specifisches Gewicht und Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41.
aurus, über die auf Guadeloupe vorkommenden Arten, Ricord-Madianna. XXX. 310. — L. Cassia in Malabar und seine Verbreitungssphäre, Ritter. XLV. 306. — L. glandulifera in Nepal, liefert die sogenannte Sassafrasrinde und Campecheholz. XXV. 170. — L. nobilis s. Lorbeeren. — L. Persica. L. (L. Persea Jcq.), Bitterstoff in der Frucht und medicinische Anwendung der letztern, Frost. XXV. 58. Wohnort, Beschreibung, Anwendung des Baumes, Bestandtheile des Fruchtmarks, Ricord-Madianna. XXX. 307.
ava, Untersuchung der — vom Aetna, Herberger. XXXIII. 10. Löwe. XLIX. 243. L. aus der Umgegend von Neapel, Dufresnoy. LV. 173.
avabrenner (aus Speckstein). CXXII. 66.
avendelöl, Darstellung, Bell. XCVII. 313. Ueber dessen Verfälschung, Hartung-Schwarzkopf. CII. 135. Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 65. Bestimmung des Aequivalents des L., Williams. CXVIII. 315. — Wirkung auf Thiere, Göppert. XXIV. 176. XXX. 369.
avendelsäure, Säure im destillirten Lavendelwasser, Dumenil. XC. 18.
avulith, Beschreibung und chemische Untersuchung, Stromeyer. XII. 282.
axen, über die Gesetze der Vertheilung des — auf der Erdoberfläche nach den geologischen Epochen derselben, Ferussac. XIX. 104.
eben und Wissenschaft in ihren Elementen und Gesetzen, Schmidt, (Rec.) LXXIII. 211.
ebensbedürfnisse, die wichtigsten — etc., Duflos. (Rec.) LXXXVII. 71.
ebensmittel, Verfälschung vieler — in England. LXXVIII. 251.
eber, Bestandtheile der — des Menschen und einer menschlichen Lebergeschwulst, Fromherz und Gugert. XXVI. 207. Ueber eine adipocirähnliche oder steatomatöse Entartung der Leber und Gallenveränderung eines am Delirium tremens Gestorbenen, Landerer. XCVIII. 285. Untersuchung einer menschlichen L., Ramdohr. CXXXI. 141.
ebermoose s. **Moose**.
eberstein eines Affen, Zusammensetzung, Herapath. C. 333. L. eines Lammes, Landerer. CX. 299.
Leberthran, Vorschrift zu seiner Bereitung, Donavan. LXXVI. 325. Eigenschaften und Verhalten, Wurzer. XVIII. 329. Physikalisch-chemische Untersuchung des hellen und braunen L., Marder. XXXII. 90. LII. 153. Jod darin, Bley, Brandes. LII. 156. Wackenroder. LXIII. 145. CIX. 23. Gräger. LXV. 60. 187. Kümmell. LXXI. 98. v. Santen. LXXV. 180. Marquart. LXXV. 181. Untersuchung von Jongh. LXXVII. 189. Ueber den Jonghschen L., Jobst. CVIII. 115. CIX. 122. 252. Ob Phosphor darin, Gobley. LXXVII. 332. Personne. CXV. 72. Enthält nicht immer Jod, Chevallier. XCIV. 203. Verhalten zur Schwefelsäure, Kümmell. LXXI. 98. Volland. XCII. 56. C. 146. Wagner. XCVIII. 73. Untersuchung von Riegel. CIX. 18. Winckler. CXV. 185. Bemerkungen von Wiggers.

CXIV. 80. Berthé. CXXV. 69. Verhalten zu Salpetersäure, Lavater. CIV. 166. Medicinische Anwendung, Schenk. XVIII. 329. Osberghaus. XVIII. 330. Buyze, Roy, Suringer. XXIX. 205. Verdeckung seines Geschmacks, Duncan und Macfarlane. LXXVI. 143. Eigenschaften, Anwendung und Reactionen. XCVIII. 193. Zusammengesetzte Leberthransalbe, Brefeld. LXXXIV. 205. Leberthransirup, Duclos. LXXIV. 204. Verfahren den L. geruchlos zu machen, Murray. CXIX. 322. L. mit Quecksilberjodid, Barnes. CXXI. 378. Anwendung mit Amylum, Benedetti. CIX. 368. Empfehlung seiner Anwendung mit Quassia-Infusum, um den übeln Geschmack zu paralysiren, Morries. CXIV. 341. L. mit Gallerte, Martin. CXIII. 100. Mouchon. CXXXI. 238. Sauvan. CXXXI. 362. — Ueber jodirtes fettes Oel statt L., Duncan und Nunn. CVII. 71. Wackenroder. Ebend. Personne. CIX. 320.

Leberthran, weisser, Meebold. LXXVI. 325. L. vom Rochen, Untersuchung, Girardin und Preisser. LXXI. 241. Preisser. LXXIII. 327. Notiz. LXXIV. 203. Sein Phosphorgehalt, Gobley. LXXIX. 314.

Lecanora tartarea, chemische Untersuchung, Nees v. Esenbeck. VIII. 125. 154. XVI. 135. 145.

Lecanorin, Heldt und Rochleder. LXXIX. 66.

Leck, Höhe des — über der Meeresfläche, Müller. LXXXVI. 34.

Leder, Verzierungen des —, Winter. LXIV. 240. Neue Bereitung von L., Preller. CXVII. 117. Kapff. CXVIII. 382. Wasserdichtes L. CXIII. 329. Befestigung von L. auf Metall, Fuchs. CVIII. 193. — Salben für L., Hardegg. CXVII. 209. Lack für L., Karl. CXVII. 376. Wichse für L., Lengelée und Poliesse. CXXX. 352. Masse zum Zusammenkleben von Leder, E. 170.

Lederpapier, englisches, Bereitung, XXIII. 282.

Ledum latifolium, Bestandtheile der Blätter, Bacon. XIII. 258. — L. palustre, über ein darin befindliches Alkaloid, Meissner. II. 184. Chemische Untersuchung des Krauts, Meissner. XXIII. 181. Anwendung des Krauts gegen Keuchhusten, Büttner. XXVI. 50.

Legirung von Kupfer, Zinn und Zink, welche an Eisen und Stahl leicht haftet. LXXIX. 177. Zusammensetzung der bekannten technischen Legirungen, Bolley. CXVIII. 160. Ueber L. von Calvert und Johnson. CXXVI. 309. CXXVII. 47.

Legumin, Darstellung und Eigenschaften, Braconnat. XXIV. 1. Schwefelgehalt, Rüling. LXXXVIII. 196. Zusammensetzung, Mulder. XCIV. 190. Untersuchung von Löwenberg. CI. 201.

Lehmmasse, verbesserte — für Dächer etc., Kiessling. LXXIV. 213.

Lehuntit, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 249.

Leichenäcker, Königlich griechische Verordnung, die — und das Begraben der Leichen betreffend. LXIX. 267.

Leidenfrostscher Versuch, Theorie desselben, Buff. CVII. 295.

Leim, Verhalten zur Schwefelsäure, Braconnot. V. 241. Zusammensetzung, Mulder. LI. 219. v. Goudöver. LXXVIII. 1. Ueber den L. des Knorpels, der Knochen und anderer Gewebe, Müller. XLVII. 289. — Anwendung als Reagens, Dumas. XVII. 20. Anwendung zu Oblaten und zu englischem Pflaster, Bouche. XX. 158. Anwendung für Malerei mit Wasserfarben, Levol. XL. 89. Verfahren den L. wasserdicht zu machen, XI.

196. Ersetzung des Tischlerleims durch ein Präparat aus Carragaheen, Murdach. XCV. 327.
Gerbsaurer Leim, Mulder. LXVII. 288. — Flüssiger Leim, Dumoulin. CXII. 331. CXXIX. 212.
Leinkapseln, Darstellung, Schmitz. LXVI. 323. LXIX. 112. Simonin. LXIX. 113. Anwendung für Pillen, Mialhe. LXXVIII. 332. Anwendung für verschiedene Medicamente, Touchon. LXXIX. 78.
Leinzucker, Bildung und Eigenschaften, Braconnot. V. 242. Zusammensetzung, Mulder. LXIV. 207.
Leinzuckersalpetersäure, Bildung und Eigenschaften, Braconnot. V. 242.
Leinpflanze, über einige Unkräuter unter derselben, Weihe. VIII. 48. Aschenbestandtheile des Strohs, Reich. C. 283. Rammelsberg. C. 284. Ueber die beim Rotten derselben sich entwickelnden Gase. CXXII. 188. Hodges. CXXVI. 369.
Leinsamen, chemische Untersuchung, Meier. XXIII. 179. Aschenbestandtheile, Reich. C. 283. Rammelsberg. C. 284. Untersuchung des Schleims, Braconnot. LXXXVII. 190. Angeblich verfälschtes Mehl des Samens, Chevallier. LXXXIII. 67. Verfälschung mit ausgepresstem Leinmehl, Chevallier. CXVI. 183. Oelgehalt, Lassaigne. CXXIX. 212. Ueber eine Varietät des Leinsamens, Procter. CXXV. 119. — Chemische Untersuchung des fetten Oels, Sacc. LXXXIII. 190. Reinigung LXXXV. 75. Roch und schmeckte, mit Salpeter gekocht, wie Leberthran, Büchner. XXIV. 305. Darstellung von gebleichtem Leinöl, Rödiger. CII. 147. Bley. CII. 148. Algenartiger Absatz im Leinöl, Rebling. CXX. 278. — Bereitung des Leinölfirniss, Legrip. LXII. 121. LXXVI. 145. Schindler. LXXX. 146. Farloser Leinölfirniss, LXXIV. 173. Neue Darstellung, Binks. CXXIII. 336. CXXXI. 342. E. 173.
Leinwand, Unterscheidung ihrer Faser von der Baumwollenfaser durch das Mikroskop, Kützting. XLVIII. 219. Andere Verfahren zur Unterscheidung beider Fasern. XLVIII. 244. Casaseca. CVI. 204. Grotowsky. CXXIV. 324. Gerben der L., Millet. XCIII. 60. XCIV. 196. Bleichen der L., Huhn. CV. 388. Wege CIX. 240. Barnickel. E. 155. Entschlichtung, Wendel. CXV. 196.
Leiocom, über dasselbe, Maschke. CXXIX. 74.
Leiter, Substitut der —, Rebling. CXII. 68.
Leontice Leontopetalum, medic. Anwendung, Landerer. CVII. 50.
Leontodon Taraxacum, über seinen Bitterstoff, Polex. LVIII. 50. Chemische Untersuchung der Wurzel, Frickhinger. LXV. 313. Zur Charakteristik der Wurzel, Bentley. CXXX. 104. Erfahrungen über Bereitung, Eigensch. etc. des Extracts, Büchner. XXIV. 298. Hahn. LIX. 78. Ingenohl. LXV. 240. Bley. LXXVI. 168. Münzel. LXXXV. 291. Procter. CXXIII. 246.
Lepidin, eigenthümliches Alkaloid im rohen Chinolin, Williams. CXXV. 55.
Lepidin, Bitterstoff im Lepidium Iberis, Leroux. LI. 211.
Lepidium ruderale, medicinische Anwendung, v. Rühl. V. 275.
Lepidolith, Bestandtheile, Gmelin. XII. 113.
Leprose, indianische Mittel dagegen. XXV. 123.
Lethal, Heintz. CXXII. 63.
Letten, Analyse von —, Ludwig. CXX. 172. 285.
Leuchtgas aus Torf, Pahlenz. LVI. 130. Preise des L. in Manchester und Dublin. LXXIII. 200. Ueber die Anwendung des

Chlors, um den Werth des L. zu bestimmen, Fyfe. LIX 172. Beimengungen des L., Malenfant. CIV. 312. Reinig Cavaillon. CVII. 186. Mallet. Ebend. Neue Bereitungs thode, Köster. CIX. 326. Bereitung aus Harz und Wa Frankland. CX. 195. Bereitung aus bituminösen Stoffen Anwendung von Wasserdampf, Dimsdale. CXXIX. 248. wendung zu technischen Zwecken. CXV. 42.

Leucin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mul LXIV. 208. XCIX. 66. Gerhardt und Laurent. XCVI. XCIX. 66. Strecker. CIII. 200. Bildung aus Thialdin, G mann. CXXI. 197. Vorkommen in der Leber, Frerichs Städeler. CXXI. 66; im Lungengewebe, Cloetta. CXXVI

Leucinsalpetersäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammenset Mulder. LXIV. 209.

Leucojum vernum mit zweiblumigen Scheiden, Dugend. LXX 45. Preuss. XCIV. 121.

Levyn von der Insel Skyn, Zusammensetzung, Connell. XLV

Libidibi, Abstammung dieser Schoten, Virey. XLII. 202. Ueb gerbende Kraft, Prideaut und Rootsey. LXXXVII. 331

Licea, über eine neue Art dieser Pilzgattung. XCVII. 384.

Lichen esculentus, über dasselbe. CXI. 239.

Lichen islandicus s. **Cetraria islandica.**

Lichen parietinus s. **Parmelia parietina.**

Lichenes, Enumeratio critica lichenum europaeorum, quas ex methodo digessit. Schärer. (Rec.) CVI. 206.

Lichenin s. **Flechtenstärke.**

Lichenseife nach Levot. XCII. 221.

Licht, über dessen Natur, Hoyer. IV. 88. Talbot. XLIV. 13. organisches L. und Meeresleuchten, Ehrenberg. CII. Beitrag zur Beugung und Interferenz des L., Geubel. CX Ueber die Geschwindigkeit des L., Foucauld. CXI. 108. guet u. Figeau. Ebend. Chemische Wirkungen des L., XLIV. 129. Slater. CXIII. 38. Wittwer. CXXVIII. 47. sen und Roscoe. Ebend. Wirkungen des L. nach M LXXIII. 129. Einfluss des gefärbten L. auf das Keim Samen und die Vegetation der Pflanzen, Zantedeschi. L 306. LXXXIII. 308. Hunt. LXXX. 62. Einfluss des L. a Pflanzen, Gladstone. CXIII. 319. Martius. CXVIII. 12 dification des L. durch den Elektromagnetismus, Far Pouillet. LXXXIV. 304. Das unsichtbare und latente L. Mosers Entdeckungen und Steger's Lexikon, mitgeth Geiseler. XCVI. 246. Drummond's L. zu gewöhnliche brauch, Jacobi. LXIII. 116.

Lichtbilder, Darstellung nach Daguerre und Theorie. LX. 16 besserungen, Lucanus. LX. 217. Lipowitz. LXXI, 199. L 135. XCVI. 379. Anwendung des Daguerre'schen Ver auf mikroskopische Gegenstände, Gebauer und Göppert 217. Ueber die Fixirung mikroskopischer L. mittelst de drooxygengasmikroskops, Gebauer und Göppert. LX Farbige L. LXXIV. 154. Durch das Spectrum gefärbt Becquerel. XCIII. 173. — Papier für L. LXXXV. 2 auf Glas, Pucher. CVIII. 301. Erzeugung directer po Bilder auf Glas, Le Moyne. CIX. 36. Martin. CXII. 11. die chemischen Vorgänge beim Erzeugen von L. auf Gl Papier, Schnauss. CXIII. 1. Ueber die Ursachen de *lingens* der photographischen Operationen, Bertsch. C

Ueber die Umwandlung der L. in unveränderliche Bilder, die durch die Methode der Porcellanmalerei gefärbt und fixirt werden, Lafon de Comarsac. CXXIV. 298. Beiträge zur Photographie von Niepce. CXVIII. 291. Ueber die Benutzung des Jodwassers als Aetzmittel für die heliographisch vorgerichteten Stahlplatten. Niepce, CXXX. 175. Ueber die Benutzung des Lichts von in Sauerstoffgas verbrennendem Schwefel der Phosphor zur Erzeugung von L. Böttger. CXXX. 246. Oxyphensäure ein Ersatzmittel der Brenzgallussäure bei der Darstellung von L., Wagner. CXXXI. 151. — Anwendung der Photographie auf lithographirte Steine, Hallauer. CXXII. 382. Anwendung zur Untersuchung des Meeresgrundes, Thompson. CXXXI. 246. Ankündigung des photographischen Instituts von Schnauss. CXXI. 391.

ıtkerzen, Versuche über ihr Brennen etc., Reid. XXXIX. 174.

ıin, ein Alkaloid in der Schiessbaumwolle, Porret. XCIII. 193.

usticum Levisticum, chemische Untersuchung der Wurzel, Trommsdorff. XLIV. 21. Riegel. LXIV. 221. Enthält viel Apfelsäure, Dessaignes. CXVIII. 327. Sprossenbildung an einem Blatte von L., Braun. CXIX. 251.

ustrin, Darstellung und Eigenschaften dieses Bitterstoffs, Polex. LVI. 75.

ustrum vulgare, Bestandtheile der Rinde, Polex. LVI. 78. Benutzung der Beeren zu Reagenspapier, Tinte etc., Geubel. CIV. 296.

uchi, Bitterstoff in der Syringa vulgaris, Meillet. LXVIII. 354.

uonese, Untersuchung, Schimmel. CI. 245.

uttenöl, Zusammensetzung, Dumas. XLIII. 289. Verhalten zu Chromsäure, Vohl. CXIII. 16.

uttensäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Vohl. CXIII. 16.

uodorum callosum, über — XCVII. 384.

uonade, salpetersaure — gegen Keuchhusten, Gibb. CXXII. 106.

uonin, (Limon), Darstellung und Eigenschaften, Bernays. LXIV. 313. Zusammensetzung, Schmidt. LXXX. 315.

uosella aquatica, Bestandtheile der Wurzel, Saladin. XXXVI. 250.

uaria, Darstellung des Unguentum —, Döpp. LXV. 248. — L. vulgaris und L. Cymbalaria, Bestandtheile, Walz. CXVIII. 48. 49.

ucolnit aus Massachufets, Zusammens., Hitchkock. XLVI. 129.

ude, Bestandtheile der Blumen, Roux. XVIII. 287. Siller. LI. 257. Ueber ihr ätherisches Oel, Buchner. XLVII. 75. Winkler. LXIII. 207. Ficinus. CXXVIII. 177. Nutzen der Rinde, Madiol. XXV. 285. CXV. 106. Ueber den Lindenschleim. Braconnot. LXXXVII. 190.

ugula, über die Zusammensetzung von neuen fossilen — Arten. Hunt und Logan. CXXIII. 292.

uimentum causticum nach Landolfi. LXXIV. 82. L. gegen Wechselfieber nach Bellecontre. XCIX. 78. L. saponato-camphoratum s. **Opodeldok**.

uin, Darstellung (aus Linum cathart.) und Eigenschaften, Pagenstecher. LXIV. 313. LXXII. 182.

uin, der Schleim des Leinsamens, der Ulme und Linde, Braconnot. LXXXVII. 191.

uum catharticum ist ein gutes Purgans bei Wurmübeln, de Luce. XXII. 77. Chemische Untersuchung, Pagenstecher. LXIV.

313. — Empfehlung des Anbaues des weissen amerikanisch
Leins. CXIII. 378.
Linnéische Gesellschaft in London, Verhandlungen. XCII. 262. XC
121. 243. 373. XCIV. 233. 390. XCVI. 383. XCIX. 239. CXXI. 1
Lippenpommade, Vorschrift. XLV. 249.
Lipyl und **Lipyloxyd**, Berzelius. LXXIII. 260.
Liqueure, schön und dauernd grüne Färbung derselben mit ein
geistigen Auszuge der Blätter des Sambucus racemosa oder au
der Artemisia vulgaris, Büchner. XXVI. 71. Bereitungsw
der einfachen L. in Frankreich. CXXXI. 248.
Liquor ammonii acetici s. **essigsaures Ammoniumoxyd**.
Liquor ammonii caustici s. **Ammoniak, wässriges**.
Liquor ammonii succinici s. **bernsteinsaures Ammoniumoxyd**.
Liquor anodynus Fuchsii, Notiz über — XIII. 251.
Liquor anodynus mineralis Hoffm. s. unter **Aethyloxyd**.
Liquor arthriticus Pottii, Vorschrift. XXVII. 310.
Liquor hepaticus Mustelae fluviatilis, Gewinnung und Anwe
XXXVIII. 379.
Liquor saponis stibiati s. **Antimonseife**.
Liquor stypticus Loffii, Anwendung bei Verletzung lymphatischer
fässe, Möller. XLV. 87.
Liriodendrin, krystallisirter Bitterstoff der Tulpenbaumrinde, Em
XXXIX. 44.
Liriodendron Tulipifera, Anwendung der Rinde gegen Fieber, Al
mani. XXV. 310.
Lithanthracin, neuer Stoff aus den Steinkohlen, Rump. CXXII.
Lithion s. **Lithiumoxyd**.
Lithionalaun s. **schwefelsaures Aluminiumoxyd-Lithiumoxyd**.
Lithionglimmer, chemische Untersuchung eines — von Zinnwa
Böhmen, Gmelin. XXII. 206. S. auch **Lepidolith**.
Lithiumantimonfluorid, Flückiger. CXII. 196.
Lithiumgoldchlorid, Darstell. u. Eigensch., Johnston. XXXIX.
Lithiumoxyd, Vorkommen in den Mineralwässern von Pyrmont, Br
des und Krüger. XVI. 106. Darstellung, Quesnevi
XXXIV. 79. Fuchs. XLIII. 202. Setterberg. XLVII. 1
Verfahren zur Auffindung des L. in Mineralwässern, Berzeli
XVIII. 44. Kastner. XXXIII. 106. Nachweisung in Minera
vor dem Löthrohre, Turner. XX. 46. Unterscheidung v
Strontian, Talbot. XLIV. 142. Erkennung neben dem Na
vor dem Lötbrohr, Stein. LXXX. 51.
Lithiumplatinchlorid, Scheibler. CXXIX. 314.
Lithiumsalze, Untersuchung mehrerer —, Rammelsberg. XCVII. 1
Lithofellinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzun
Wöhler. LXIX. 194. Zusammensetzung, Taylor. LXXVII
72. Muthmaassliche Identität mit der Fellansäure, Heuma
LXXII. 329. Verhalten zur Salpetersäure und bei der troc
Destillation, Malaguti und Sarzeau. LXXIII. 63.
Lithographie, Aetzflüssigkeit für die —, Chevalier. CXV. 197.
Lithophotographie, Lemercier und Lerebour. CXXIII. 248.
Litrameter zur Bestimmung des speciellen Gewichts der Flüssigkeit
Hare. XXI. 173.
Litsaea citrata, Beschreibung der Rinde, Brandes. XXI. 220.
Lobelia inflata, chemische Untersuchung, Reinsch. LXXIV.
Procter. CVII. 304. Medicinische Anwendung, Eberle. XI
271. Schlesier. LXIX. 359. — L. syphilitica, Bestand
der Wurzel, Boissel. XIII. 190.

Darstellung u. Eigenschaften, Bastick. CVI. 63. Procter.
. 304.
pur, über — und seine Identität mit dem tyrischen Purpur,
rbeck. CXX. 157.
Theepflanze Südamerikas (ein Ilex). IX. 340.
it, chemischer Charakter desselben, Simon. LXVIII. 185.
rystalle (weisse Nadeln) im L.-Spiritus, Herberger. LVI.
Ueber Oleum u. Spirit. Cochleariae. Geiseler. CXXIII. 280.
onen von Phillipps. CIX. 326.
ittelst Gas, Karmarsch. CXIII. 70.
über die Anwendung des — in der Chemie und Minera-
von Berzelius, deutsch von Rose. (Rec.) Iβ. 106. All-
iner L.-Vertreter, Kastner. XC. 13. Darstellung von Löth-
iegeln, Griffin. LXXXI. 143. L. mit ununterbrochener
:ung, Luca. CXIX. 71. L.-Apparat von Baudistel.
IX. 344.
nmade. LXIX. 24.
n s. **Leontodon Taraxacum**.
iftiger Stoff des Lolium temulentum, Bley, Muratori.
I. 199.
emulentum, chemische Untersuchung, Bley. LXIII. 198.
atori. LXIII. 199. Ramdohr. CXXV. 20. Prüfung des
:ns auf Alkaloid, Pfaff. LXXXVII. 194. Medicinische An-
lung und Wirkung, Fantoni. LXXVI. 132. Vergiftung
n die Samen. CXVIII. 231.
Xylosteum, Vergiftung durch die Beeren, Bunorini.
. 309.
zel, medicinische Anwendung, Reder. LX. 110.
Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Laurent.
XI. 332. LXXXVI. 61.
europaeus enthält ein rosenartig riechendes ätherisches
Anthon. XLVI. 111. — L. **uniflorus**, medicinische An-
ung, Peckolt. CXXIV. 227.
, Bestandtheile, Bonastre. XIII. 195. Grosourdi CIX.
— Darstellung des gepressten Oels, Hergt. IV. 290. XLV.
Eigenschaften, Bonastre. XIII. 196. Ueber nachgekünseltes,
ig. XXVIII. 59. — Darstellung, Eigenschaften und Zusam-
etzung des ätherischen Oels der Beeren, Brandes. LXI. 160.
aus Guiana (Lorbeerterpenthinöl), Abstammung und Eigen-
ten, Virey. XIII. 269. Zusammensetzung, Brandes. LXI.
Stenhouse. LXXII. 322. — Ueber kreisende Bewegungen
orgebracht durch Mischung von Alkohol und ätherischem
eeröl (wahrscheinlich von einer Kalmia stammend), Han-
. XXXVI. 332. Bemerkungen dazu von Brandes. 338.
niculatus gegen Hundswuth, Boretzky. CXXII. 240.
. E. 178.
rfahren — mit Aetherdampf zu schwängern, Kastner.
XI. 284. Zusammensetzung der L. in den Bergwerken zu
laouen und Huelgeat, Leblanc. LXXXIX. 313. Mittel zur
esserung der L. in grossen Städten, Chevreul. LXXXIX.
S. auch **atmosphärische Luft**.
, über Einrichtung chemischer —, Knop. CXXII. 314.
Raum, Anleitung zur Benutzung des — und des Luft-
es in den Gewerben, Leuchs. (Rec.) XV. 111. Erzeugung
luftleeren Raums ohne Luftpumpe, Fontaine. CXII. 45.
nner. CXXIII. 299.

Luftpflanze, chinesische, Beschreibung. XXXIV. 253.
Luftpresse, Verbesserung der Romershausenschen —, Runsler. IV.
Luftschifffahrt, über —, Marchand. CI. 245.
Lunarlicht nach v. Frankenstein. XC. 68.
Lunge, chemische Untersuchung einer schwarzen Materie aus — eines Gelbgiessers, Lecanu. LIV. 286. Zusammensetz des Parenchyms und der Tuberkeln aus der L., Boudet. LXI 322. Neue Säuren im Lungengewebe, Verdeil. CX. 67. E Extractivstoff darin. CXXI. 68. Untersuchung von Clos CXXVI. 213.
Lungen-Concretion, chemische Untersuchung einer —, Bran XXXIII. 154. Wurzer. XLV. 153. L. von einem Pferde, L saigne. XVIII. 345. L. von Ochsen, Wurzer. XLVI, Landerer. LXXXV. 199.
Lungensucht, Seltenheit der — in Seestädten, Landerer. CXX
Lupinus, Darstellung und Eigenschaften des Bitterstoffs der Bo Cassola. XLII. 200. Die Bohnen als Caffeesurrogat, L tenberg. CXXVIII. 309.
Lupulin s. **Hopfenstaub**.
Luteolin, Preisser. LXXVII. 321.
Lutidin, neues Alkaloid im rohen Chinolin, Williams. CXX
Lycium, über das — der Alten, Royle. XL. 310. CXXV. 364.
Lycopodium Chamaecyparissias, Beschreibung, Reichel. LX 180. — L. clavatum, Erfahrungen über Einsammlung Gewinnung des Samenstaubs, Wichmann. LXXIV. 38. das häufige Zusammenballen desselben in hölzernen Ki Anfang des Frühjahrs, Jonas. LVIII. 93. Vor seiner A dung erst durch ein Florsieb laufen lassen, Büchner. 52. Vorher leicht gerieben mengt es sich leicht mit W Poppe. XIV. 168. Verfälschung mit Kalk, Chevallier. 280; mit Stärkmehl, Lebourdais. XVIII. 280; mit. Schweinsberg. XXXVIII. 353; mit Buxbaumholzmehl. LX 186; mit Erbsenmehl, Schenk. LXXVIII. 86; mit Fichtenp Holl. LXXXVII. 44. Chemische Untersuchung von Schna CXVI. 124. — L. complanatum, Beschreibung, Reic LXXXIV. 182. Ueber seinen Samenstaub, Preuss. LX 298. — L. Selago, giftige Eigenschaften desselben, Wi IX. 299. Medicinische Anwendung, Dworsky. XXII. 10
Lycopus europaeus, chemische Untersuchung des Krauts, Geig IX. 311. Anwendung als Fiebermittel. V. 274.
Lymphe, Untersuchung von Gmelin und Tiedemann. XXVI. L. eines Esels, Rees. XLVII. 308. L. aus dem Fusse Pferdes, Geiger. LXXXVII. 336.
Lysimachia suaveolens, über dieselbe, Röse. CXII. 244.

M.

Maas, chemische Untersuchung des Wassers dieses Flusses, Müll LXXXVIII. 10.
Maassanalyse, über die — besonders in ihrer Anwendung auf Bestimmung des technischen Werthes der chemischen Pr producte, Schwarz (Rec.) CI. 206. Verbesserungen in d Mohr. CXVII. 25. Eine allgemein anwendbare Bestimm methode auf maassanalysischem Wege, Streng. CXXIV. Bemerkungen dazu von Bopp. CXXVIII. 46.

assarōl, über das ächte — aus Batavia, Virey. LXIX. 365.
is s. **Myristica moschata.**
lar s. **Colotropis Madarii.**
ldera oder **Matterei**, die Blüthen von Buddleia polystachya (s. d.).
ldeira, einige Notizen über diese Insel, v. Buch. XIV. 276. CXIII. 243. Heer. CXIV. 247. — Vorschrift zu künstlichem Madeira-wein. CXXII. 252.
ldia sativa, über diese chilesische Oelpflanze. LVII. 209. Göppert. LX. 328. LXI. 117. Steuer. LXVIII. 242. Pasquier. LXIX. 278. (Rec.) LXXII. 335.
lesa picta, Anwendung der Samen gegen den Bandwurm, Martius. CX. 246. CXIX. 240. Strohl. CXXI. 373.
lse, Mittel gegen —, Giseke. CXXXI. 235.
lgensaft, über die freie Säure in demselben, Prout, Children. XVIII. 338. LXXXII. 79. Lehmann. LXXXIX. 79. Zusammensetzung nach Blondlot. CIX. 72. M. des Pferdes, Bestandtheile, Gmelin und Tiedemann. XXI. 63. Lassaigne und Leuret. XXII. 72. M. der Vögel, Gmelin und Tiedemann. XXVI. 269. M. des Hundes, Braconnot. XLV. 151.
lsteine von Pferden, Otto. LII. 135. Wackenroder. LII. 138. v. Bibra. LXXVII. 197.
lwein, Vorschrift zum sog. Londoner. — CXIII. 224.
lterium Bismuthi s. **salpetersaures Wismuthoxyd**, basisches.
lnesia s. **Magnesiumoxyd.**
lnesia alba s. **kohlensaures Magnesiumoxyd**, basisches.
lnesia-Alaun s. **schwefelsaures Aluminiumoxyd-Magnesiumoxyd.**
lnesia-Milch nach Capitaine. LXXVI. 143. Mialhe. LXXVI. 143. LXXXIX. 338.
lnesit s. **kohlensaures Magnesiumoxyd**, neutrales.
lnesitspath, chemische Untersuchung, Stromeyer. XXIII. 1.
lnesium, Versuche über seine Darst., Trommsdorff. XXXVIII. 55. Darstellung auf elektrischem Wege, Bunsen. CXV. 33. CXX. 181. Atomgewicht, Svanberg. CI. 54.
lgnesiumbromid, Eigenschaften, Balard. XX. 131. Zusammensetzung, Henry. XXXIII. 327.
lgnesiumchlorid verflüchtigt sich mit Wasserdämpfen, Krüger. V. 100. Verhalten desselben in siedenden Salzsoolen, Brandes. XII. 204. Ueber einige noch nicht hinlänglich genau bekannte Eigenschaften desselben, Brandes und Reimann. XII. 195. Versuche über die Darstellung eines flüchtigen M., Trommsdorff. XXXVIII. 55. Wassergehalt des krystallisirten M., Graham. LXIII. 47. Casaseca. CXVI. 25.
lgnesiumchlorid-Ammoniak, Clark. CX. 178.
lgnesiumeisencyanide. a) Cyanür, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung. Bette. LI. 83. — b) Cyanid, nicht krystallinisch erhalten, Kramer. XXXIII. 210. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bette. LI. 228.
lgnesiumoxyd, Vorkommen in Mergeln, Letten und Lehmen, Ludwig. CXX. 169. 285. Verfahren zur Erlangung der sog. Henry'schen Magnesia anglica, Collas. CXIV. 175. Bereitung des reinen M., Wurtz. CXVI. 25. Apparat dazu, Wilms. CXXI. 276. Verschiedene Ausbeute aus der Magnesia alba, Martius. XLIII. 203. Prüfung, Harting. CXXVII. 40. Verfälschung mit Kalk, Chevallier. CXVI. 183. Löslichkeit in Wasser, Fyfe. V. 99. Verhalten zu Salepschleim und einigen anderen vegetabilischen Stoffen, Brandes. Iβ. 316. Benutzung zu feuer-

festen Tiegeln, Witting. VIII. 61. Verhalten beim Fällen mit Kalkwasser, Henry. XXVIII. 373. Verhalten zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 156. Scheidung vom Kalk und der Alaunerde, Kastner. LXX. 34; von den Alkalien, Ebelmen. CIX. 185. Anwendung in der Chemie, Dumenil. VII. 137. Einfluss auf die Vegetation, Brandes. LXXI. 327.

Ueber ein Präparat aus M., Zucker, Cacao etc., Chevallier. XIII. 130. Erfahrungen über Mixturen, welche M. enthalten, Gobley. LXXIX. 182. Aq. Magnesiae, Rebling. CXII. 297. — Ueber das Magnesiumoxydhydrat als Antidot der Quecksilbersalze, Kupfersalze, einiger Alkaloide, Schuchardt. CXV. 49. Das Hydrat in Verbindung mit unterchlorigs. Magnesia ist kein sicheres Antidot des Phosphors, Schrader. CXIX. 165.

Magnesiumoxydhydrat, natürliches bei Hoboken, Bruce. V. 99; auf der Insel Unst, Hibbert. V. 99. Stromeyer. XII. 192. Künstliches Hydrat, Rees. LIV. 287. Mialhe. LXXIX. 176.

Magnesiumsalze, Verhalten der in Wasser unlöslichen — zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 156. Brett. LI. 63. Verhalten zu Kaliumeisencyanür, Marchand. LXXIX. 132.

Magnesiumsulphid, partielle Bildung beim Glühen der schwefelsauren Magnesia mit Kohle, Berthier. IX. 129. Darstellung und Eigenschaft nach Frémy. CXII. 310. CXIII. 175.

Magnete, über ihre Anfertigung, Geiseler. LXII. 255. Darstellung sehr starker M., Hamann. CX. 342. CXI. 50. Allmäliger Kraftverlust, Hansteen. CVII. 54. Anwendung in den Gewerben. CXIV. 242. Gusseiserne M., Florimond. CXVII. 24.

Magneteisenstein in Mähren, Glocker. XLIX. 260.

Magnetismus, über die jetzt herrschenden Theorien vom —, Poggendorff. LVII. 247. Entziehung des M., Lipowitz. LXIX. 32. M. der Gesteine, Poggendorff. CXVIII. 290. Einwirkung des Mineral-Magnetismus auf lebende Thiere, Kastner. LXXXI. 285. — Magnetische Gesammt- und Einzelngesteine, Kastner. LXIX. 29.

Magnetkies, Zusammensetzung, Rose. XCV. 303.

Magnetoelektrischer Rotations-Apparat, Lohmeyer. CII. 110.

Magnoliaceen, über die medicinischen Eigenschaften der — der Insel Java, Blume. XXII. 75.

Magahonirinde wirkt ähnlich wie Chinarinde, Berends. XXIII. 145.

Mahwah-Butter s. **Illipe-Butter.**

Maikäfer, chemische Untersuchung des —, Wittstein. LXIII. 60.

Majoran, Oelausbeute des M., Flashoff. VII. 65. Eigenschaften und Zusammensetzung des Stearoptens, Mulder. LXVI. 318. — Der deutsche Winter-Majoran (durch Cultur verändertes Origanum vulgare), Dierbach. XLV. 80. — Majoransalbe, Darstellung, Musculus. CII. 74.

Mais, sein Vaterland ist Amerika, St. Hilaire. XXXVIII. 345. Medicinische Anwendung der Blüthe, Andrieux. XVIII. 356. Analyse der Körner, Bizio. III. 72. Oel und Zucker aus dem Mais. LXXVII. 188. LXXIX. 196. Naturhistorisches über den M. CXVIII. 249. Sein Werth als Futter. CXIV. 244. Eigenthümliche Krankheit des M., Landerer. CXV. 27. Anbau und Verwendung in Mexico, Heller. CXVI. 47. Schutz der Maissaat gegen Feldmäuse, Vögel und Insekten. CXVII. 378. — Ueber Zea Mais tunicata, St. Hilaire. XXXV. 287. — Ueber Zea hirta, Bonatons. XXXV. 288.

der die schwarze Farbe von Siam, ist der Saft der Beeren Baumes. XXIX. 16.
Untersuchung von Knothe. CXXVI. 270.
'einbeeren, Feigen u. a. Früchte um —, Kastner. XC. 3.
· Kenntniss eines ächten Malagaweins. Mayer. XCII. 211. 196.
Arppe. CXXXI. 336.
ber die —, Gardner. LXXV. 302.
e s. **Equisetsäure.**
and, Verbesserung derselben durch Cautschuk, Garneray. 125.
estris, Farbestoff der Blumen als Reagens auf Alkalien.
es Oel, Abstammung (von Andropog. Iwarancusa), Wal- XXII. 105. Medicinische Anwendung, Maxwell. Ebend.
den Zucker des —, Dubrunfaut. XCII, 325.
Benutzung desselben zum Brotbacken mit Mehl, Reinsch. I. 314.
la cirrhifera, Bestandtheile des Milchsafts und wässrigen Buchner. XLIX. 220.
aum, über den — in Californien. CXXIX. 243.
m, über das Gummi des —, Landerer. XLVII. 263. Ueber
aum und seine Frucht, Landerer. CXVIII. 276.
sen-Concretion, Zusammensetzung, Laugier. XX. 282.
ittere s. **bittere Mandeln.**
apanische s. **japanische Mandeln.**
üsse, Nachtheile und Gefahr, wenn unter — bittere sind, ner. XXIV. 303. Zusammensetzung der Asche der M., ler. CX. 192.
fettes, Pressen in Papier, Funke. III. 392. Geiseler. X. 69; in Beuteln von Hanf, Zachau. LXXVIII. 31. Vorbeim Pressen der bittern Mandeln, damit das Oel nicht aurehaltig wird, Voget. XIV. 170. Nebengewinnung aus Rückstande von der Destillation der bittern Mandeln, e. XXVII. 77. Entfärbung durch Schütteln mit Thier-, Brandes. LXIII. 181. Verhütung des Ranzigwerdens. 307. Reinigung des ranzigen, Horst. IX. 217. Prüfung rfälschung mit Mohnöl, Lipowitz. LIX. 215. Anwendung les Leberthrans, Duncan. CVIII. 189.
e, Darstellung und Eigenschaften, Winkler. XLIII. 235. mensetzung, Liebig. XLVII. 236. Bemerkung von Löwig. 26.
p, mit Milch nach Mouchon. XLII. 322. Andere Vor- LXXIV. 82. Krause. CXXI. 376. Sirupus emulsivus yanicus, Reich. LXXXVII. 279.
a, über diese Gattung. XLIV. 319.
ordifolia, Beschreibung und Anwendung in Brasilien, rtius. XIV. 72.
tomgewicht und weitere Untersuchung über dieses Metall, er. XXXV. 248. Darstellung des Metalls und Eigenschaften, mann. XXXV. 254. Bunsen. CXIX. 290. E. 33. Ueber Vorkommen in mineralogischer, bergmännischer und merischer Hinsicht, Scheffler. LXIII. 82. Reaction auf n, v. Kiaskowitz. XLVII. 199. Trennung vom Kobalt. 211; vom Eisen, Nickel, Kobalt und Zink, Wacken-

roder. LV. 113. Analytische Bestimmung nach Eb
LXXIX. 178. Fällung aus seinen Auflösungen im metal
Zustande durch Zink. Poumarede. XC. 44. Quantit.
mung nach L'Hermite und Personne. CVII. 181. N
sung in Kalksteinen vor dem Löthrohre, Chapman. CX
Nachweisung nach Davy. CXIX. 39. Trennung vom Eis
Nickel, Schiel. CXV. 162. Trennung vom Kobalt, Nick
Zink, Beudant, Bouquet, Daguin und Ricot. CX
Manganalaun s. **schwefelsaures Aluminiumoxyd-Manganoxydul.**
Manganbromür, Darstellung, Eigenschaften und Zusammens
Berthemot. XXXVII. 331.
Manganchlorür, Analyse, Turner. XXXV. 249. Wassergehalt
ham. LXIII. 47. Eigenschaften, Völker. LXXXIX. 1
Verbindung mit Alkohol, Graham. XXIX. 121.
Manganerz vom wilden Schapbach, Untersuchung von Wa
roder. XXXV. 268.
Manganerze, Prüfung auf ihren Handelswerth, Turner. XXX
Ueber ihre Bildungsweise, Scheffler. LXXIV. 260. B
zur Kenntniss der in den Porphyren bei Ilmenau, Elgt
und Oehrenstock vorkommenden M., Scheffler. LXXI
Manganjodür, Bildung und Eigenschaften, Bachmann. XXX
Sirup mit M., de Vry. CXXXI. 362.
Manganit, Beschreibung und Untersuchung, Haidinger und
ner. XXXV. 264. Beschreibung und Vorkommen, Sche
LXIII. 87. Der M. von Warwickshire soll eine besonder
dationsstufe = $Mn_4 O_7$ enthalten, Phillips, Turner. XXX
Manganoxyde, Untersuchung. Bachmann. XXXV. 255. Th
CXXX. 169. Probe für dieselben, Levol. LXX. 322.
a) Oxydul, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammens
Turner. XXXV. 250. Darstellung nach Lassaigne.
262. Verhalten zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLV
Brett. LI. 64. Trennung vom Eisenoxyd und den Säu
Arsens, Scheerer. LV. 202. Zusammensetzung des H
Schaffner. LXXXIII. 179.
Manganoxydulsalze, Darstellung reiner — für tech
Zwecke, Everitt. XLIII. 216. Verh. der im Wasser unlö
M. zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 156. Brett.
Ueber ihre rothe Farbe, Völker. LXXXIX. 176. Gorgeu
188. Schwerdtfeger. CXXI. 45. Verhalten zu Schwefe
nium, Hirzel. CXX. 308. Physiologische Wirkung, Gu
XII. 242.
b) Oxyduloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Z
mensetzung, Turner. XXXV. 251. Bachmann. 254.
c) Manganoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Z
mensetzung, Turner. XXX. 252. Bachmann. 254. Zus
setzung des Hydrats, Schaffner. LXXXIII. 179. Anwe
gegen Scropheln, Kriegler. LXIX. 117.
d) Superoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zus
setzung, Turner. XXXV. 253. Zusammensetzung des H
Winkelblech. XLII. 258. Schaffner. LXXXIII. 17
halten zu schwefeliger Säure, Overbeck. CXVI. 2.
liches Superoxyd (Braunstein), Untersuchung einer
Sorte, Bouis. XXI. 74. B. von Romanoche, Vauquelin
287. B. von St. Julien in Beaujolais, Chevallier
gier. Ebend. Thuringer B., Haidinger und Turner
266. Scheffler. LXIII. 85. LXXIV. 260. Uefelder

171. Sauerstoffgehalt verschiedener B., Kerl. CXVII. 208. Methoden zur Prüfung des B., Bouis. XXI. 74. Thomson. XLVII. 68. Gay-Lussac. XLVII. 128. Geiseler. LIV. 209. Scheffler. LXIII. 89. Lipowitz. LXIII. 174. Baumann. LXXIII. 171. Müller, CX. 306. Wiedergewinnung bei der Chlorkalkbereitung, Arbott und de Sussex. LXXXV. 55. Wirkt giftig, Cooper. LVII. 295. Ueber seine Anwendung als Entfärbungsmittel des Glases, Liebig. CXXII. 175.

e) Mangansäure. Mangansaures Kaliumoxyd (Mineralisches Chamaeleon), Darstellung und Eigensch., Brandes. II. 180. Natur desselben, v. Mons. XXIX. 319. XXXI. 204. Darstellung mit kohlensaurem Manganoxydul, Hopff. XLVII. 199. Darstellung nach Zwenger, E. 34. Anwendung in der Analyse, Dumenil. XVII. 35. Anwendung zum Zeichnen der Wäsche. XXXV. 368. Untersuchung über die M. und ihre Salze, L'Hermite und Personne. CVII. 179.

f) Uebermangansäure, Thenard. CXXX. 169. Uebermangansaures Kaliumoxyd, über krystallisirtes —, Witting. XIX. 160. Darstellung, Gregory. XLIII. 216. Untersuchung über die Ue. und ihre Salze, L'Hermite und Personne. CVII. 179. Verhalten des Kalisalzes zur conc. Schwefelsäure. CXVII. 303. Verhalten zu Phosphor, Arsen, Antimon und Schwefel, Slater. CXIX. 24.

Manganphosphid, Merkel. CXVII. 303.

Mango (Mangifera indica), über ihre Verbreitung, Ritter. XLIV. 122.

Mangostin, Schmid. CXXVIII. 334.

Mani, Abstammung, Eigenschaften und Anwendung dieses guianischen Harzes, Hancock. XXXI. 306.

Manioc s. **Jatropha Manihot**.

Manna, Gewinnung in Sicilien etc., Smith. XIII. 215. Stettner. XCII. 193. In Sicilien auch durch Insektenstiche gewonnen, Lemaire-Lisancourt. XVIII. 315. Reinigung, Gautier. XXV. 293. Ueber die gereinigte in Thränen, Planche. XLVIII. 173. Analyse der käuflichen M., Leuchtweiss. LXXXIV. 192. Ueber die verschiedenen Sorten, Landerer. CXVII. 153. CXX. 57. CXXIV. 46. Rebling. CXXII. 157. Verfälschung mit Amylum, Soubeiran. LIII. 187; mit Stärkezucker, Benoist, Soubeiran. LIV. 226. Warnung vor quecksilberhaltiger M. LXXXVII. 444. — Himbeersafthaltige M. nach Mialhe. XCII. 220. Mannapastillen nach Collas. XCIV. 320.

Persische Manna, Ursprung, Hardwieke. XIII. 268. M. durch Insektenstiche auf einer ostindischen Jasminart erzeugt, Hardewieke. XVIII. 315. M. erzeugende Insekten, Ehrenberg und Hemprich. XXIV. 262. Ueber die M. der Wüste, Boré. XLVIII. 106. Landerer. CXXV. 27. M. in Wady Hebron. LI. 250. M. ähnliche Substanz in Kurdistan, Wright. XCII. 210. Beschreibung der Manna-Eiche von Kurdistan, Lindley. LXIII. 103. — M. cistina, Landerer. CVIII. 162. M. Alhagina, Landerer. CXIV. 163.

Mannid, Berthelot. CXXVIII. 62. E. 79.

Mannit, Vorkommen in den Sellerieblättern, Vogel, IX. 301; in der Selleriewurzel, Hübener. IX. 302. Darstellung aus der Selleriewurzel, Payen. XL. 81. In schönen Häufchen vereinigt in der Manna, Brandt. XII. 115. Im Agaricus piperatus, Knop und Schnedermann. LXXX. 188. Im Aconitum Napellus, *Smith. CV. 68. In den Blättern* der Syringa vulgaris, Roussin.

CX. 340. Ludwig. CXXX. 289. Weiteres über sein Vor
Berthelot. CXXIX. 193. Darstellung aus der Manna u
dicinische Anwendung, Ruspini. XCV. 60; aus Rad. T
Smith. C. 193. Darstellung nach Ludwig. CXXI. 163. B
CXXIII. 70. Pagliari. CXXVII. 203. Bildung beim
des Runkelrübensaftes, Kircher. LXVI. 309. Zusamme
Brunner. XLV. 211. Zusammensetzung und Atom
Brunner. XLV. 211. Verhalten zu übermangansaure
Liebig und Pelouze. XLVII. 256. Verhalten gegen
Basen und Salze, Riegel. LXVI. 308. Verhalten gegen
Brendecke. LXVIII. 93. Verhalten zu Platinmohr,
reiner. LXXIV. 250. Verhalten zu einem Gemisch v
tersäure und Schwefelsäure, Reinsch. C. 197.
Darstellung des salpetersauren Mannits und An
statt Knallquecksilber, Sobrero. XCII. 69. Zusamme
Domente und Menard. XCII. 70. Verbindung mit
Säuren, Berthelot. CXXVIII. 62. E. 76.
Mannitan, Berthelot. CXXVIII. 62. E. 78.
Marantha arundinacea, Anwendung und Stärkegehalt der
Harris. XC. 193.
Margaramid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, B
LXXVIII. 318. LXXIX. 191.
Margarin im Hirsch-, Ochsen- und Ziegenbalg, Joss. XL
Reines M. aus Palmöl und anderen Fetten, Boudet
louze. LIV. 273. Ueber seine Zusammensetzung, Lö
170. — Zwei Arten M., Berthelot. CXVI. 174.
Margarinsäure, Bildung durch Einwirkung der Salpetersäure a
Bussy und Lecanu. XXIII. 204. Ueber ihre Zusamme
Löwig. LVI. 169.
Margarinsaure Salze. Margarinsaures Aethyloxyd, Darstell
Eigenschaften, Laurent. LI. 168. — Bleioxyd, 3 Arten,
row. XXVII. 167. — Methyloxyd, Darstellung und Eigen
Laurent. LI. 168. — Quecksilberoxydul und — Que
oxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
XLIV. 308.
Margarinschwefelsäure, Bildung und Eigenschaften, Frémy.
Margaritinsäure s. **Ricinustalgsäure**.
Margaron, über seine Zusammensetzung, Löwig. LVI. 169.
Margosaöl, medicinische Eigenschaften, Allsop. XVIII. 365.
Marineleim, Jefferey. LXXVIII. 331. LXXXV. 325.
Marktschreierei, zur modernen —, Frickhinger. CXX. 236.
Marmor, Zusammensetzung des carrarischen und zweier Arten
lischen —, Wittstein. C. 184. Zusammensetzung des
rischen M., Käppel. CXIV. 172. Künstliche Färbung
LXV. 119. Anwendung des M. bei Analysen, Runge
77. Künstlicher M., Garnaut. CXV. 111. St. Claire-M
CXIX. 298.
Marneschlamm, Analyse des —, Lassaigne. LXXXI. 325.
Marrubium vulgare, Reindarst. des Bitterstoffs, Harms. CX
Marsch, Salzgehalt des Wassers in der Oldenburger —,
LXXXVII. 5.
Maschinenschmiere. LXII. 123. LXIX. 125. Delaunay. X
Donlan. XCVIII. 200. Serbat. XCIX. 318. Little.
Masse, über die Wirkung der —, Schäuffele. CV. 180.
Massoy-Rinde, chemische Untersuchung, Bonastre. XXX.
und Abstammung. LI. 255.

astic, Hamlin's — CXXVIII. 110.
astix, Sorten und Abstammung, Dierbach. XX. 209. Verfälschung mit Seesalz, Landerer. LXXXIX. 78. — Bestandtheile des käuflichen Mastixkitts, Schmidt. LXXI. 247.
ateria medica, System der —, Pfaff (Rec.) XI. 129. Die neuesten Entdeckungen in der —, Dierbach. (Rec.) LXXIII. 332. Ueber die — von Hindostan, Virey. XXIX. 265. Pereira. CXXVIII. 241.
aterialismus, über den — in den Naturwissenschaften, Liebig. CXXV. 91.
athematik, die reine Elementar —, Ohm (Rec.) XXV. 363.
atias-Rinde, über die —, Macray, Guibourt. LXXX. 60.
atico, über die — XXXVIII. 348. Martius. LXXIII. 321. Medicinische Anwendung, Modoni. CXXIV. 232.
auern, Trockenmachen feuchter —, Schmitthals. III. 100. Tiget. C. 78. Neuer Anstrich für M. XCIII. 211.
aulbeerbaum s. **Morus**.
ecabalsam, Abstammung und Gewinnung, Dierbach. XX. 217. Chem. Unters. des ächten M., Trommsdorff. XXVII. 307.
echloinsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Couërbe. XLIV. 37.
ecamidsäure, How. CXXV. 185.
econin, Zusammensetzung, Verhalten zu Salpetersäure und Chlor, Couërbe. XLIV. 35. Zusammensetzung, Regnault. LV. 252.
econinharz, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Couërbe. XLIV. 37.
econinsalpetersäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Couërbe. XLIV. 36.
econium, Untersuchung des — eines Kindes, Simon. LXI. 39. Davy. LXXIX. 202.
econsäure, Darstellung, Duflos. XVIII. 239. 242. Ure. XXXVII. 99. Merck. XXXVIII. 68. Constitution, Liebig. LV. 87. 96. Verhalten zu Jod und Ammoniak, Gutheil. XIV. 181. Verhalten bei der Destillation, Winkler. LI. 148. Ueber das chemische Verhalten der M., Wackenroder. LXIV. 167. Unterscheidung kleiner Mengen M. und Schwefelblausäure von einander, Percy. LXXVII. 183.
econsaures Aethyloxyd, How. CXXV. 186. — Natriumoxyd, Erzeugung, Merck. XXIII. 59. Saures Salz, Robinet. X. 22. Zweifel an seiner Präexistenz im Opium, Robiquet. X. 262.
edicago sativa, Untersuchung der Wurzel, Bernays. CVII. 191.
edicin. Galerie medicale dessinée et lithographiée avec notices biographiques et literaires par Doin, Engelmann et Vigneron. (Rec.) XXVII. 64. Vollständige Uebersicht der Geschichte der M. in tabellarischer Form, Augustin. (Rec.) XXV. 363. Zur Geschichte der neueren M. CXIII. 362. Beiträge zur Toxikologie und gerichtlichen M., Meurer. XCIX. 269. — Zustand der M. bei den Arabern, Ehrenberg und Hemprich. XXVIII. 125; in China. XXIII. 125. Rehmann. XXX. 197. K. griech. Verordnung, die Ausübung der M., Pharmacie etc. betreffend. LXVIII. 251. Die M. der Malayen. XXII. 74.
edicinal-Collegium, Neu errichtetes Ober — in Hannover. LXXXIX. 390. — Med.-Comité, Königlich griechische Verordnung über die Errichtung eines —. LXV. 268. 271. — Med.-Gesetze, über die neuen französischen —. XCII. 355. Eine Lücke in der Medicinal-Gesetzgebung, Müller. CXIX. 231. — Med.-Ordnung, Entwurf einer neuen — für Baden, CIII. 108. Grundzüge der Med.-O.

für Hannover, kritisch beleuchtet von Bley. CII. 349. Gutachten über den Entwurf einer neuen Med.-O. für Hannover, Becker und Veltmann. CIV. 220. Bemerkungen dazu von Bley. Ebend. Med.-O. in Mecklenburg-Schwerin, Dornblüth, LXVIII. 121. Entwurf einer neuen Med.-O. für Mecklenburg-Schwerin, von Flemming. (Rec.) CI. 374. Entwurf einer neuen Med.-O. für Nassau. CIII. 108. Bemerkungen dazu von Bley, CIII. 114. Vorstellung an die Oldenburg. Regierung, die Einführung einer Med.-O. betreffend, und Antwort der Regierung, Ingenohl. CVIII. 252. Ideen bezüglich einer Med.-O. für Preussen oder Deutschland vom pharmaceutischen Standpunct aus, Knorr. XCV. 237. Zur Kenntniss der russischen Med.-O. LXXII. 235. Auszug aus dem Entwurfe der Med.-O. für Weimar, XCII. 345. Entwurf zu der Med.-O. für Weimar; mit kritischen Bemerkungen von Bley. CXXVI. 356. — Med.-Personen, Statistik der — in Frankreich. CXVII. 362. Königliche Verordnung, die Bedingungen der Ausübung der Praxis der — in Griechenland betreffend. LXVI. 154. Königlich griechische Verordnung über die dermaligen Med.-Personen. LXVII. 289. Resultate der Staatsexamens für Med.-Personen im Königreich Hannover im Jahre 1841. LXIX. 137. Zahl der Med.-Personen in London im Jahre 1836. LXI. 127. Pensions- und Unterstützungs-Anstalt für Wittwen und Waisen von Med.-Personen in Weimar. LX. 261. Königl. preussische Verfügung, die allgemeine Form des Diensteides für sämmtliche Med.-Personen betreffend. LXV. 133. Med.-Personen im Königreich Preussen am Schlusse des Jahres 1840. LXV. 268; in den Jahren 1839 und 1840. LXVI. 18; im Jahre 1843. LXXXI. 361; im Jahre 1848. C. 379. Allgemeine und specielle Statistik der Med.-Personen Preussens, Sponholz. (Rec.) LXXXVIII. 204. Weitere Mittheilungen über die Statistik der Med.-Personen in Preussen. CV. 244. CXVI. 237. CXX. 344. Kaiserlich russisches Reglement für die Prüfungen der Med.-Personen in Russland. LXVI. 144. Zahl der russischen Med.-Personen im Jahre 1841. LXX. 10. — Med.-Polizei, Bitte um eine obere —, einige Mängel betreffend. I α. 67. Beiträge zur Geschichte der Med.-Polizei, Crusius. LXXVII. 221. Ueber einige Gebrechen der Med.-Polizei, Voget. LXXVI. 356. Bley. LXXVI. 358. Beitrag zum Beweise der Nothwendigkeit streng geregelter Med.-Polizei beim Verkauf von Lebensbedürfnissen, Bley. LXXVII. 340. Notizen von Witting. XCII. 353. Zustand in Belgien. LXVI. 31; in England. LXXXI. 81. Nachweis ältester medischer Med.-Polizei vor mehr als 2 Jahrtausenden, Julius. LXII. 253. Handbuch der in Würtemberg geltenden Gesetze und Verordnungen in Betreff der Med.-Polizei. LXVIII. 121. Medicinalpolizeiliches aus Berlin. CX. 383. — Med.-Wesen, über Mängel im —, Felgner. LXXIX. 81. Wünsche und Hoffnungen für die Pharmacie bei der beabsichtigten Reform des Med.-W. Bley. LXXXVI. 345. XCIII. 366. Hess. C. 367. Michaëlis. CII. 95. Ueber Reform des Med.-W. in Baiern. C. 375. 376. Med.-W. in Brasilien, Krug. XCII. 356; in England. LX. 2[illegible]. CV. 366; in Hannover. LXXXIX. 345; im Grossherzogthum Hessen, Ritgen. LXVIII. 121; in Holland. LXXXI. 209; bei den Europäern auf Java. LVII. 245; bei den Chinesen auf Java. LXI. 127; im Meiningenschen; Sammlung der von 1832—1843 erschienenen Gesetze, Verordnungen und Regierungs-Ausschreiben, das Med.-W. betreffend. XCVI. 238; in Mecklenburg-Schwerin,

über die Vorschläge zur Reform des Med.-W., entworfen von der dazu bestimmten Commission des dortigen Vereins für Aerzte und Apotheker. XCVIII. 355; in Nordamerika CV. 366; in Oesterreich. LXXVII. 226. Ueber die Reform des Med.-W. in Oesterreich, Onderka. (Rec.) C. 363. 375; in Persien, Ferrier. CXXVIII. 239; in Preussen; über die wünschenswerthe Abhülfe einiger Mängel in dem jetzigen preussischen Med.-W., Bley. LXXI. 179. Die Reform des Med.-W. in Preussen, Behmidt. (Rec.) LXXXVI. 199. Königl. preussische Ministerial-Verfügung in Betreff der Reform des Med.-W. XCIV. 210. Beleuchtung eines Aufsatzes, welchen das Vorsteheramt des Vereins der Aerzte im Regierungsbezirk Merseburg veröffentlichte, Meurer. XCV. 233. Med.-W. in Russland. LXI. 126. LXXIV. 229. LXXXVI. 247; in der Schweiz, Häser. CIX. 109. Med.-W. in der Türkei, Landerer. C. 117.
Mediciner, Zahl der studirenden — in Pesth. LVI. 251; in Frankreich im Jahre 1839. LVII. 33; auf den deutschen Universitäten im Wintersemester $18^{44}/_{45}$. LXXXI. 360.
Medicinische Lehranstalten in London. LVI. 21. Die medic. Secundärschulen in Frankreich. LXVI. 151. — Medic. Nachrichten aus Wien. LXXXVIII. 367. — Med. Neuigkeiten, ein Intelligenzblatt für praktische Aerzte. (Rec.) CVIII. 73. — Med. Pfuscherei, wie ist derselben Grenzen zu setzen? Wolfers. IV. 323. VIII. 136. Warnung vor med. Pf. und vor sogenannten Volks- und Hausmitteln, an dem Beispiele einer Vergiftung dargestellt, Otto. XII. 204. Med. Pf. LXVI. 256. Med. Pf. von Seite eines Predigers. LXX. 11. Bemerkungen, Meurer. LXXV. 157. Schlotfeldt. LXXXIX. 93. 210. Kaiserlich russische Verordnung über med. Pf. LXXXV. 110. Bestrafung einer med. Pf. in Paris. LXXXIX. 211; in Berlin. CXX. 373. CXXXI. 235. Fälle von med. Pf. in Berlin. CXIV. 221. CXVI. 339. — Med. Studium in Frankreich, Uebersicht der Lehrgegenstände und Curse desselben. LVIII. 126. Neueste Reform des med. Studiums in Portugal. LVIII. 126.
Medicinisch-botanische Gesellschaft in London, Verhandlungen LXI. 131.
Medicinisch-chirurgische Akademien in Russland. LXI. 127. — Med.-chir. Gesellschaft, Hufelandsche —, Verhandlungen, LXXIII. 116. LXXIV. 111. 360. LXXVI. 380. LXXX. 372. — Kaiserlich medicinisch-chirurgisches Friedrich-Wilhelms-Institut, Rede zur Feier des 41. Stiftungstages am 2. August 1835, gehalten von Mitscherlich. XLV. 1.
Medicinisch-pharmaceutische Naturalien- und Rohwaarenkunde, Encyklopädie der —, E. u. J. Martiny. (Rec.) LVII. 299. CXXV. 202. Vollständiges Reallexikon der med.-pharm. Naturgeschichte und Rohwaarenkunde, Winkler. (Rec.) LVII. 299.
Meeren, über schädliche Einwirkung der Flüssigkeit von —, Landerer. CXXIII. 19.
Meer (Meerwasser), über das Leuchten desselben, Gaimand und Quoy. XVIII. 17. Henderson. XXV. 366. Pfaff. XXIX. 86. Matteucci. LXXIX. 75. Spec. Gewicht, Davy. XVIII. 20. Ueber sein spec. Gew. in verschiedenen Tiefen, Dulk. LIX. 85. Seine Ausdehnung zwischen + 8° u. — 3° R., Erman. XXXIII. 108. Ueber die Farbe des Wassers des Oceans, Davy. XXX. 48. Ueber die färbenden Stoffe der Seeatmosphäre, Witting. XIV. 24. Ueber das färbende Wesen des Meerwassers, Pfaff. XXIX. 86. Kaligehalt des M., Braylay. XXXIII. 106. Kochsalzgehalt

XXXVIII. 48. XLIII. 151. Ueber die Art, wie die Be
theile der Salze darin mit einander verbunden sind,
XLIII. 149. Fluorgehalt, Wilson. C. 318.
Zusammensetzung des Meerwassers aus dem Busen bei
Murray. XIV. 37. M. an der Küste bei Dieppe, Lavo
XIV. 37. M. aus dem atlantischen Ocean, Boullon-Lagr
und Vogel. XIV. 37. Mittelländisches Meer, Laurens.
152. Mittelländisches Meer an den französischen Küsten, Usi
XCVIII. 56. Zusammensetzung des Meerwassers aus ver
denen Tiefen, Jackson. XCIV. 182. XCVIII. 170. Zusam
setzung des M. bei Havre, Riegel. CVI. 315. Ueber das
der Tiefe im ägyptischen M., Ehrenberg. CXXIV. 364. Fo
Ebend. — Zusammensetzung der Luft im M., Morren. LX
171. Lewy. LXXXVIII. 49. — Ueber den vielfachen Nutz
M., Tilesius. XXXI. 29. Einwirkung des M. auf Mörte
Vicat. LXXVIII. 182. Rothes M. an der portugiesischen
XC. 165.
Meerbäder, Wirkung derselben, Verhaeghe. CXXI. 246.
Meergelle, chemische Untersuchung der sog. — aus der N
Dümmer-Sees. Wuth. CX. 138.
Meergewächse, Benutzung der — zur Nahrung und zur Düng
Irland, Kohl. LXXVI. 317.
Meermuschelsand und Meermuschelmergel der Normandie, Pi
CXV. 292.
Meerrettig, chemischer Charakter desselben, Simon. LXVIII
Darstellung, Eigenschaften uud Zusammensetzung des
schen Oeles, Hubatka. LXXV. 312.
Meersalz, über — namentlich dessen Zersetzung bei erhöhete
peratur etc., Ligeard. XIV. 149. Untersuchung mehrerer
M., Mulder. LVI. 318. Untersuchung des M. von St.
und Trapani, Pohl und Schrötter. CVIII. 304. Ben
der Mutterlauge vom M., Landerer. CXV. 12. Anwe
des M. gegen Scropheln, Landerer. CXXIII. 40.
Meerschaum, künstlicher, Wagenmann. E. 145.
Meerzwiebel, chemische Untersuchung, Tilloy. XXIII. 169. C
Wittstein. CV. 181. — Ueber Tinctura Scillae kalina, M
LXXXV. 291. Extr. Scillae acet., Niblett. CXIII. 196.
Meerzwiebelbitter, Tilloy. XXIII. 169. Darstellung in Kry
Bley. C. 141.
Meerzwiebelsauerhonig, Darstellung. Righini. LXVI. 108. K
LXXXIII. 48.
Meetha Zuhur, über das —, Hunter. XXVI. 340.
Mehl s. **Getreide**.
Mehlthau, Untersuchung über den —, Devaine. CXXIX. 3
Meisterwurzel s. **Imperatoria Ostruthium**.
Melaleuca Cajeputi, Unterscheidungsmerkmale von M. Leu
dron. XXXVIII. 238. — M. hypericifolia, über das ät
Oel der Blätter, Stickel. XLVII. 251.
Melam, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, L
XLVI. 87. Verhalten zu Säuren und zu Kali, Knapp.
Melamborinde, Abstammung u. Eigenschaften, Hamilton. XL
Melamin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, L
XLVI. 89. Verhalten zu Salpetersäure, Knapp. LI. 2
Melanilin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
mann. XCVII. 42.
Melanocarbimid, Hofmann. CV. 318.

lanochin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Brandes und Leber. LII. 75. LIV. 265. 267. Bildung durch Erhitzen des schwefelsauren Chinins, Jonas. LVI. 299.
lanorrhoea, über diese neue Gattung und den burmesischen Firnissbaum, nebst Bemerkungen über die Gattungen, denen er am ähnlichsten ist, Wallich. XXXIV. 129.
lanoximid, Hofmann. CV. 318.
lansäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Piria. LXII. 188.
lanurin, besonderer schwarzer Stoff in einem blauen Harne, Braconnot. XVIII. 341.
lassen, Verschiedenheit der —, Bouchardat. XLVII. 256. Entfärbung, Dumont. CXV. 67. Zusammensetzung einiger M., Stein. CXXIII. 206.
len, Brodie. CII. 330.
lia Azedarach, medicinische Anwendung der Blätter. Adam. XXII. 103. Landerer. CVII. 49.
lianthus major, über den Nectar von —, Landerer. CXX. 33.
lilotus creticus, medicinische Anwendung, Landerer. CVII. 48. — M. officinalis, über — und einige andere Species, Sondermann. VII. 108. Besondere krystallinische Substanz in den Blumen von M. officinalis, Fontana. XL. 80. Dieser Stoff ist Coumarin, Guillemette. XLI. 270. Zusammensetzung desselben, Henry. XLI. 272.
lisse, Verwechselung mit Nepeta citriodora, Stein. XIII. 200. Eigenschaften und Prüfung des ätherischen Oels, Zeller. CIV. 65.
lissin, **lissinsäure**, Brodie. CII. 329.
litose, eigenthümliche Zuckerart von Eucalyptus mannifera. Berthelot. CXXVII. 202. CXXIX. 190.
llagines, über die Ursache des Trübwerdens verschiedener —, Dumenil. LXVIII. 369.
loë proscarabaeus, Anwendung in Salben gegen Flechte. XXIX. 12.
loïl, ein ätherisches Oel aus Aepfeln, Rossignon. LXVII. 312.
lon (Mellon), Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig. XXXIII. 214. XLVI. 85. LXXVI. 258. CXXIX. 209.
lonen enthalten Rohrzucker, Payen. XXIV. 103. Ueber die M. von Bokhara, Burnes. XLVIII. 170. Brechenerregende Eigenschaften der Wurzel, Kalbrunner. CXXII. 100.
lonkalium, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung. Liebig. XLVI. 86. LXXVI. 258. Beobachtung bei der Darstellung des Schwefelcyankaliums, Reuss. LXIII. 214.
lonaphthalamin, **lonaphthoximid**, Perkin. CXXXI. 67.
lonispermeen, über die medicinischen Eigenschaften der — der Insel Java, Blume. XXII. 76. Beiträge zur Kenntniss der Droguen aus der Familie der M., Schuchardt. CXXVII. 301.
lonispermsäure, Nichtexistenz der Boullayschen —, Casaseca. XIX. 234. Entschiedenere Nachweisung derselben, Boullay. XXX. 40.
lonispermum flavescens, über dessen gelbes Holz, Virey. XIX. 221.
lonige s. **Bleioxyd**, c).
lonsch, über dessen mittlere Lebensdauer, Casper. LXXIII. 115. Der Leichnam des M. in seinen physischen Verwandlungen, Güntz. (Rec.) XXVIII. 243. Ueber die Temperatur des M. nach dem Tode, Davy. XXXVIII. 146. — Ein menschliches Skelet im Pariser Gypsbruche. LXXXI. 69. — Der M. im Spiegel

der Natur, Rossmässler. (Rec.) CIV. 343. — Zusammensetzung des Menschenfetts, Heintz. CIX. 65. CXIII. 66. CXXV. 195.
Mentha, über die Verwechselung der officiellen Arten und ihre Cultur, Weihe. Iβ. 62. Uebersicht der officinellen Arten dieser Gattung, Dierbach. XXXII. 195. — M. crispa, über die officinelle, Weihe. XVII. 204. Verkauf des ätherischen Oeles, Schultze. XI. 189. Eigenschaften und Prüfung des ätherischen Oeles, Zeller. CIV. 64. — M. piperita, über das Verdrängen derselben durch M. viridis. Brandes. Iβ. 66. Ihr Ausarten, wenn sie mehrere Jahre an ein und demselben Orte steht, Nees v. Esenbeck. II. 113. M. pip. soll auch in Morea wild wachsen, Dierbach. XVIII. 294. LIII. 310. Cultivirung. Kümmell. CXXI. 89. Beobachtung bei der Destillation des Oeles, Geiseler. CXXV. 151. Ueber altes Pfefferminzöl. Philipp. XIII. 205. Verhalten des amerikanischen Oels zum deutschen selbstbereiteten, Bley. XXXIX. 51. Das käufliche amerikanische Oel ist grösstentheils Terpenthinöl, Sandrock. C. 156. Ueber das Stearopten des Oeles, Walter. LXIII. 209. Köbner. LXXV. 178. Ueber Verfälschung des Oeles, Bohm. CII. 7. Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 64. Ueber verharztes Oel, Volkmer. CXIII. 221. Darstellung der Pfefferminzzeltchen auf kaltem Wege, Müller. VII. 67. Schwabe. VII. 69. Constantini. VII. 308. Grimm. VIII. 208. Darstellung durch Aufgiessen der heissen Masse auf ein Blech und Zerschneiden, Liebermann. XIX. 262. — M. Pulegium, verfälscht oder statt dessen M. austriaca und M. aquatica, Forcke. XIX. 263. Weitere Beobachtung über Verwechselung mit andern Arten der Gattung M., Malbranche. CVII. 310.
Menthen, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Walter. LXIII. 209.
Menyanth, der Bitterstoff des Bitterklees, Darstellung und Eigenschaften, Brandes. LXIX. 153.
Menyanthes trifoliata, Darstellung des Extracts durch Verdrängen und durch Auskochen, Brandes. LII. 226.
Mercurialis annua, Bestandtheile, Feneulle. XX. 283. Buchner. XCII. 321.
Mercurius s. **Quecksilber.**
Mercurius animalisatus s. **albuminatus.** LXIX. 116.
Mercurius dulcis s. **Quecksilberchlorür.**
Mercurius praecipitatus albus s. **Quecksilberniederschlag**, weisser.
Mercurius solubilis Hahnemanni s. **Quecksilberniederschlag**, schwarzer Hahn.
Mercurius sublimatus corrosivus s. **Quecksilberchlorid.**
Mergel, Analyse des — von Kohlenfeld, Dumenil. IV. 150. Analyse einiger Mergelarten vom Doberge bei Bünde, Beissenhirtz. XXV. 257. Bestandtheile der im Oldenburgischen vorkommenden M., Dugend. LXXXVII. 164. Analyse verschiedener M., Ludwig. CXX. 293. — Ueber das Mergeln, Marchand. LXXXVII. 55.
Mesembrianthemum crystallinum, Untersuchung der Wasserseeretion der Blätter und Stängel, Völker. CXI. 117.
Mesit, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Schweizer und Weidmann. LVII. 109. Löwig. LVII. 277.
Mesitalkohol s. **Mesityloxydhydrat.**
Mesitilol, Hofmann. CII. 322.

, Dampfdichte, Cahours. LVIII. 173. Zusammensetzung, mann. XCVII. 322.
xydhydrat (Aceton), Darstellung, Dervum. LXXXI. 62. ung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. XLV. Constitution, Kane. LVI. 62. Entzündung des Rückles von seiner Bereitung, Pfeffer. XC. 27. — Drei- und hloriges M., Bouis. XCII. 212. — Einwirkung der Salz- auf ein Gemenge von Alkohol und M., Spencer. CXXIII. Verbindungen der Acetone mit zweifach schwefeligsauren lien, Limpricht. CXXXI. 180.
aus Ostindien, Zusammensetzung, Thomson. XLVI. 127.
ure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, ig und Wöhler. LV. 308. — Verbindung mit Baryt und , Kolmodin und Svanberg. XCIX. 196.
Zusammensetzung mehrerer Sorten — Drahts und über ihre hiedene Dauerhaftigkeit, Rose. XLIII. 225. Schmiedbares VI. 72. Ueber die Bereitung des schmiedbaren M., Reich. 6. — Oel zum Einschmieren des M., Campbell. LXXVI. — Sogenanntes weisses M., Soret. CXXI. 173. CXXX. 176.
, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. 240.
säure, Constitution, Frankland und Kolbe. XCII. 212. ellung grösserer Mengen, Keller. CIV. 317. Bildung, iwetz. CVI. 63. Wasserfreie. Limpricht und Uslar. /I. 210.
mein, krystallinischer Stoff aus dem flüssigen Theile des alsams, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. . 197.
ssäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Pe- e. XLIII. 253. 255.
Begriffe älterer Chemiker über die Bestandtheile und Erngen der Zusammensetzung der —, Jonas. XXXIX. 80. M. sind keine einfachen Körper, Tiffereau. CXV. 76. M. in Amerika und deren Ausbeute, Mühlenpfordt. /III. 60. Metallproduction in England. CII. 339. Krystallder M., G. Rose. XCIX. 289. Wärmeabsorption derselben, oni. LXXIII. 178. Erglühen der M. in Alkoholdunst, reiner. V. 254. IX. 3. Pleischl, Dulong und The- . IX. 3. Venghaus. XCIII. 38. Reinsch. CXXIII. 187. alten in verschiedenen Gasen, Marcet und de la Rive. . 144. Henry. XVIII. 145. Ueber Verflüchtigung der M., ing. XIV. 13. Ueber die mögliche Fortpflanzung der M. das analoge Mittel ihrer Auflösung (Rec.). XV. 112. Ueber ction der Metalle durch andere M. auf nassem Wege, ier. XXI. 186. Ueber ihre Reduction und die der Schwetalle durch Wasserstoff und Chlor, Witting. XXXVII. 58. ctionen durch Phosphor und Schwefel, Wicke. CXV. 31. thümliche Reductionen auf nassem Wege, Hiller. CXVI. Ueber den Einfluss in verschiedene Stoffe eingewickelter f Metallsolutionen. Mulder. XXII. 291. Erleichterung uflösung der M. in Säuren, Berard. XXXIV. 294. Verüber die Wirkung der M. in Bestimmung der Verbingasförmiger Körper, Henry. XLII. 113. Ueber ein neues hren zur Untersuchung der M. auf nassem Wege, Fischer- 0. Verbrennungen einiger M. mit Schwefel, Winkel. 1. LI. 33. Lichterscheinungen bei Verbindungen gewisser

M. mit Chlor, Böttger. LVII. 308. Verhalten einiger alkalischen Flüssigkeiten, Vogel. LX. 220. Verhalten zur schwefligen Säure, Fordos und Gelis. LXXV. 1 siche Verbindung metallischer Niederschläge, Kastner 289. Herstellung der aufgelösten Erzmetalle durch A wie durch ätherische Oele und durch Weingeist, LXXXIII. 3. Leitungsfähigkeit der M., Wartmann. Festigkeit einiger M. bei verschiedener Temperatur, mont. CX. 179. Ueber die Dichtigkeit der Leicht- und M. und ihrer Oxyde, Ludwig. CXXI. 264. Schutz Rosten der M., Madeiros. CXXII. 66. Methode zur sämmtlicher giftiger M. durch Galvanismus, Gau Claubry. CV. 173. Ueber die Abscheidung der nismus zugeführten M., Poly. CXXV. 93. Ueber die der aus brennendem Wasserstoff sich absetzenden Met Wackenroder. CIX. 14.

Chemische Analysen antiker Metalle aus heidnis bern Meklenburgs, v. Santen; mit antiquarischen Ein und Forschungen begleitet von Lisch. (Rec.) LXXX. tersuchungen ägyptischer Metalle etc., Landerer. X Zusammens. des sog. englischen M., Moussier. CIII. neues M. im californischen Golde, Genth. CXIV. 31 zum Reinigen und Poliren der M., Chevallier. LXI Reinigung der Metallgeräthe, Erlenmayer. CXXIV.

Metallbromide, Bildung und Eigenschaften, Balard. XX. Ueber Zersetzung der M. der Alkalien auf trocke Schönbein. CI. 182.

Metallchloride, Versuche über die —, Lampadius. III. Ueber diese Versuche, Döbereiner. IX. 21. Auffind Mengen M. in grossen Mengen Brom- und Jodmetall LI. 16. Constitution, Graham. LXIII. 48. Verhal M. zu Salpetersäure, Schlesinger. LXXIX. 175. C M. als solche in Wasser auflösen, Herzog. LXXX Rose. 134. Zersetzung der M. der Alkalien auf trock Schönbein. CI. 182; Durch Salpetersäure, Smith. C

Metallcyanide, Darstellung im Grossen, Laming. LXXX. stitution, Graham. LXIII. 48. Detonation mit ch Kali, Johnston. XXXIV. 269. Verhalten in der Hi melsberg. LXXXVII. 151. XCIV. 62. Ueber die M. lischen Erden, Schulz. CXXIX. 53. S. auch **Cyanide**.

Metallfluoride. Frémy. E. 3.

Metalljodide, Verhalten zu reinen und kohlensauren Alk rern Metalloxyden und Metallen, Berthemot. XX Verhalten zu Salpetersäure, Schlesinger. LXXIX. halten der alkalischen M. zu Schwefelsäure, Diesel. 1 272. Ueber ihre Zersetzung auf trocknem Wege, S CI. 182.

Metalllegirung, Untersuchung einer alten peruvianischen XC. 297. Untersuchung antiker M., Girardin. XCI sammensetzung mehrerer M. und Amalgame, Cr XCVI. 175.

Metalloxyde, Erglühen im Alkoholdunst, Döbereiner. M. als Säuren, Gaultier de Claubry. LXXV. Leplay's Theorie der Reduction der M. durch Ko Lussac. LXXXVII. 51. LXXXVIII. 55. Analyse von

M. mittelst Schwefelwasserstoff auf trocknem Wege, Ebelmen. C. 319.
Metallphosphide, Bildung, Dumas. XX. 40. Landgrebe. XXXIV. 258.
Metallsäuren, über die —, Frémy. LXX. 169. LXXIII. 313. Darstellung einiger —, Reynoso. CVIII. 171.
Metallsalze, Verhalten verschiedener schwefelsaurer — zu Kohle im Glühen, Gay-Lussac. LI. 35. Ueber die Fällung einiger M. durch Wasser, Scheerer. LXVII. 321. Zersetzung der M. durch Kohle auf nassem Wege, Chevallier. LXXXII. 191.
Metallseifen, Anwendung. CXIX. 194.
Metallspiegel, Legirung für —, Doppler. LXXXII. 83.
Metallsulphide, Anleitung zur Analyse der —, Dumenil. XIV. 217. Verhalten der alkalischen M. zur Kohlensäure, Henry. XVIII. 85. 125. Ueber die Bildung der M., ihr Verhalten zu Wasser etc. Berthier, Berzelius, Gay-Lussac. XVIII. 127. Ueber ihre Reduction durch Wasserstoffgas, Rose. XVIII. 130. Verhalten mehrerer M. zu Bleioxyd in der Hitze, Berthier. XXXIV. 286. Zersetzende Einwirkung der auf nassem Wege bereiteten M. auf Sauerstoffsalze. LI. 31. Entschwefelung der M. und gleichzeitige Gewinnung der Schwefelsäure, Rousseau. LXXVIII. 55. Bestimmung des Schwefels in den M., Kemp. LXXIX. 305.
Metallsulphocyanide, Verhalten zu Chlor, Liebig. XXXIII. 211.
Metamargarinsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. L. 49. Bemerkung von Löwig. LVI. 170.
Metapectin, Frémy. XCVIII. 187. CVII. 74.
Metapectinsäure, Frémy. LXXXVI. 63. XCVIII. 189. CVII. 75. Fromberg. LXXXVI. 63.
Metaphosphorsäure s. **Phosphorsäure**.
Metasulphazinsäure und ihre Salze, Frémy. LXXXIV. 308.
Metatoluidin, Wilson. CVII. 61.
Metaweinsteinsäure, Bildung aus Weinsteinsäure, Löwig. LVI. 49. — M. nach Erdmann s. **Zuckersäure**.
Metazinnsäure, Frémy. LXX. 172.
Metelainsäure, über ihre Zusammensetzung, Löwig. LVI. 72.
Meteoreisen, Beschreibung und Zusammensetzung eines M., Bischof und Nöggerath. XVIII. 200. Giraud. C. 309. M. von Cosby Creek, Joy. CXVI. 270. M. in Grönland, Rink. CXXI. 326. M. von Gütersloh, Rose. CIX. 188. M. in Nordamerika. XIII. 78. M. in New-York, Shepard. CXIII. 169. M. von Schwetz, Rammelsberg. CIX. 189. M. bei Thorn. CXIII. 246. M. von Zacatecas, Bergemann. CI. 318. Ueber Analysen von M., Reichenbach. CVI. 56. Passiver Zustand des M., Wöhler. CXI. 52. CXV. 49. Künstliches M. CXXIX. 343.
Meteorologie, Handbuch der —, Kastner. (Rec.) VI. 237. Einladung zu allgemeinen meteorologischen Beobachtungen, Brewster. XXII. 300. M. Erscheinung am 20. Juni 1843 zu Bussen in Würtemberg. LXXIV. 214. — M. Beobachtungen in England. XVII. 290; in Essen im Sommer 1828, Flashoff. XXIX. 17; in Holland im Jahre 1823, Lecus. XVII. 80; in Petersburg im Jahre 1811, Petrow. XVII. 188; in Rothenburg in den Jahren 1824, 1825, 1826 und 1827. XXVI. 199.; in Salzuflen in den Jahren 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828. XI. 143. 294. 394. XII. 132. 254. 364. XIV. 120. 212. 276. XVI. 225. XVII. 80. 188. 290. XIX. 104. 176. XX. 192. 292. XXI. 192. 288. XXII. 324. XXIII. 224. XXVI. 120. XXIX. 112. 208. XXXI. 362. XXXIII. 344. XXXV. 319. XXXIX. 303. In Strassburg, Herrenschneider,

XVII. 80; in Vandiemensland im Jahre 1822, Bresbure. X
80; in Griechenland, Landerer. CVI. 302. CVIII. 39. CX
257. — Meteorologische Bemerkungen von Michaelis. CV.
Meteororganismen, über —, Nees v. Esenbeck. XVIII. 58.
Meteorpapier aus dem Odenwalde. Ehrenberg. LVIII. 124.
Meteorstaub, Abstammung und Bestandtheile eines —, Oella
XCVII. 37. Mikroskopische Untersuchung desselben, Ehr
berg. 38.
Meteorsteine, über den vermuthlichen Ursprung der —, gefolgert
einer Zerlegung des in der Provinz Utrecht den 2. Juni
gefallenen Meteorsteins, Baumhauer. LXXXIV. 254. LXX
1. Ueber den M. von Juvenas, G. Rose. XVII. 80. Chemi
Untersuchung zweier angeblicher M. vom Hinterkley bei O
linburg, Bley. LXI. 218. Fall eines M., Kastner. LXVIII.
Ueber den am 22. März 1841 bei Schloine in Schlesien g
lenen M., Göppert. LXIX. 71. Beschreibung und An
desselben, Duflos. 72. Ueber den am 14. Juli 1847 bei Br
gefallenen M., Beschreibung und Analyse, Beimert.
XCVIII. 78. Untersuchung zweier ostindischer M., Gira
308. M. bei Linum, Rose. CXXI. 239; bei Mannheim
387; bei Mezö-Madaras, Partsch. CXVIII. 241. CXIX. 26
dem Olymp, Landerer. CXIII. 166; bei Schwetz, Rose.
58; bei Stannern, Rammelsberg. CIX. 188.
Meteorwässer, Eintheilung und Bestandtheile der —, Zimmerma
XIII. 2. Versuche von Lampadius. XLIX. 223. LI. 26
auch **Regen, Schnee.**
Methal, Heintz. CXXII. 63.
Methol, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Sch
zer und Weidmann. LVII. 105. Völckel. CIX. 61.
Methyl, Isolirung und Eigenschaften, Frankland und K
XCVI. 55. Frankland. CII. 66.
Methylaethylamylamin, Hofmann. CXI. 63.
Methylaethylanilin, Hofmann. CV. 326. CXI. 63.
Methylaethylamylphenylammoniumoxydhydrat, Hofmann. CX
Methylaethylphenylamin = Methylaethylanilin.
Methylalkohol = Methyloxydhydrat.
Methylamid, Wurtz. XCVIII. 185.
Methylamin, Wurtz. C. 195. Wertheim. CIV. 61. Hofm
CXI. 62.
Methylanilin, Hofmann. CV. 326. CXI. 62.
Methylbromid, Pierre. XCVI. 306.
Methylcamphersäure, Loir. CXIII. 55.
Methylcaproyl, Wurtz. CXXVI. 57.
Methylchinidin, } Stahlschmidt. CXXII. 325.
Methylchinin, }
Methylchlorid, Dumas und Peligot. XLV. 230. Berth
CXXIX. 205.
Methylcinchonin, Stahlschmidt. CXXII. 325.
Methylconiin, Kekulé und Planta. CXIX. 304.
Methylcotarnin, Wertheim. CVIII. 326.
Methyldiaethylamylammoniumoxydhydrat, Hofmann. CXI. 63.
Methylen und dessen Verbindungen, Dumas und Peligot. XL
Methylenaether s. **Methyloxyd.**
Methylenhydrat s. **Methyloxyd.**
Methylenchlormesitat, Bouis. XCII. 211.
Methylharnstoff, Wurtz. CVII. 301.

Methylin = **Methylamin.**
Methyljodid, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLV. 230. Verhalten zu Quecksilberchlorid, Schlagdenhauffen. CXXX. 187.
Methylmorphin, How. CXVIII. 324.
Methylnarcotin, Wertheim. CVIII. 396.
Methylnicotin, Stahlschmidt. CXXII. 325.
Methylöxanthyläther, Willis. CXX. 322.
Methyloxalsäure, Overbeck. CXIX. 145.
Methyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLV. 229. XLVII. 283. Verhalten zu wasserfreier Schwefelsäure, Regnault. LV. 209. Darstellung von liquidem und Eigenschaften, Berthelot. CXXIX. 205.
Methyloxydhydrat (Holzgeist), Entdeckung, Warburton. XIII. 138. Untersuchung, Macaire und Marcet. Ebend. Bildung und Eigenschaften, Berzelius. XXXVIII. 103. Untersuchung von Dumas und Peligot. XLV. 227. 228. Kane. XLVII. 233. Aimé. LI. 174. Weidmann und Schweizer. LVII. 103. Bouis. XCII. 211. Unterscheidung vom Alkohol. LXXV. 178. Ueber die Stoffe im rohen M., Völckel. CVIII. 62. Schwefelgehalt des rohen M., Phillips. CXIII. 313. Reindarstellung nach Wöhler. CXIII. 324. Verhalten zu Chlorcyan, Echevaria. CVII. 196. Verhalten zu Chlorcalcium, Berthelot. CXVI. 44. Verhalten zu Chlor- und Jodammonium, Berthelot. CXVI. 46. Siedepunct, spec. Gewicht und Berchungsexponent. Delffs. CXIX. 41. — Technische Anwendung, Bley. XC. 21.
Methylphenylamin = **Aethylanilin.**
Methylsalicyl und dessen Verbindungen, Gerhardt. CXIX. 45.
Methylsulphid, Verbindung mit Quecksilberchlorid und Platinchlorid, Loir. CXV. 63. CXVI. 283.
Methyltriäthylammoniumoxydhydrat, Hofmann. CXI. 63.
Methytetraschwefelsäure, Buckton und Hofmann. CXXIX. 204.
Methylunterschwefelsäure, Bildung, Eigenschaften, Zusammensetzung und Salze, Muspratt. XCIV. 318.
Methyluramin, Dessaignes. CXXV. 71.
Metrorhagien, Mittel gegen —, Wittke. LXXIV. 332.
Mexico, botanische Notizen aus —, XCVII. 244. Wislicenus. CX. 224.
Margyrit, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 231.
Mazmen, über —, Smith. XXII. 84. Güntz. XXIX. 15. Ueber die Möglichkeit, ihre Existenz darzuthun, Boussingault. XLII. 225.
Mimosa Guaco s. **Guaco**. — M. officinalis, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXI. 95.
Mikroskop, über die Wichtigkeit des —, in allen Zweigen der Naturwissenschaft, Schleiden. LXXVI. 68. 291. Das M. im Dienste der Medicin, Donné. LXXXIV. 196. Ueber die Anwendung und den Nutzen des M. LXXXIX. 353. Empfehlung der M. von Zeiss in Jena. XCI. 254. CXI. 343. CXII. 241. M. von Menzel u. Comp. in Zürich. CVIII. 360. CX. 79. Die besten M. jetzt in London gemacht. CXVIII. 68. Aufbewahrung mikroskopischer Gegenstände, Doby. CIX. 326. Zur Geschichte der Mikroskopie. CXI. 109.
Milch, die —, nach ihren physikalischen Veränderungen, Vallot. XXII. 77. Landerer. CXXX. 164. Neue Methode zur Analyse der M., Haidlen. LXXVI. 323. Leconte. CXXII. 202. CXXVIII. 65. Marchand. CXXVIII. 66. Quantit. Bestimmung des Milch-

zuckers darin. Poggiale. XCVIII. 327. Ueber die Bestim
des specifischen Gewichts der M., Brücke. XCV. 323. A
wahrung der M. XCVI. 126. Louis. XCVII. 333. de Li
CII. 204. Bethel. CVI. 77. Mabru. CXXII. 334. CXXI
Ermittelung des Zinkgehalts einer in einem Zinkgefässe
gewordenen Milch, Geiseler. LXXII. 164. Fernere Erfa
über die Schädlichkeit ihrer Aufbewahrung in Zinkgef
Elsner. LXXII. 189. Ueber das Eiweiss und die käsige M
der Milch und der ölführenden Samen, Henry und P
XXI. 83. Ueber die extractiven Materien der M., S
LXV. 288. Ueber die geistige Gährung der M., Schill. 1
309. Ueber die Reaction der frischen M., Schlossbe
CXVII. 202. Besondere eiweissartige Materie in der M., D
und Poggiale. CXV. 71. Ueber den Gehalt der M. be
schiedener Verdünnung mit Wasser, Reynard. CXX
Prüfung der M., Simon. LVIII. 217. Herberger. L
Schinz. XCIII. 333. Verfälschung mit Dextrin. CII. 20
Vergiftung durch die M. eines vergifteten Thiers. XXV
Vergiftung. LXXXIX. 195. Auffindung giftiger Metalle
M., Witting. XCVI. 31. — Ueber eingetrocknete M., Sch
LXXI. 246. — Pulver zur Vermehrung und Verbesseru
M. XLII. 112. — Untersuchung der sog. Hexenmilch, F
CXVIII. 62. — Mit Fleischbouillon bereitete künstliche
Piorry. CXXIX. 104.

Milch von Frauen, Untersuchung, Payen. XXXVI
Simon. (Rec.) LVIII. 217. LIX. 22. Chevallier und E
LIX. 48. Herberger. XLIX. 198. LX. 36. 188. Becq
und Vernois. CXIII. 325.

Ueber die Zusammensetzung und die Veränderung
M. von Thieren, Peligot. XLVI. 74. Eselsmilch, Bestand
Peligot. XLVIII. 280. Chevallier und Henry. L
Herberger. LX. 36. — Hundemilch, Herberger. I
Dumas. LXXXVI. 330. — Kuhmilch, Chevallie
Henry. LIX. 48. Herberger. LX. 36. Beobachtunge
die blaue Kuhmilch, Vallot. XXII. 77. Braconnot. XLVI
Untersuchung der K. während einer Viehseuche, Lass
LIX. 59. Ueber die Zusammensetzung der Salze der K., 1
len. LXXVI. 323. Aschenanalyse der K., Weber. C
Einfluss des Kochsalzes auf die M. der Kühe, Boussin
XCIV. 78. Blutige K., Marchand. C. 336. Ueber gelbe
grüne etc. K., Vallot. XXII. 77. — Pferdemilch, Untersu
Herberger. LX. 36. S. auch Kumis. — Schafmilch, U
chung, Chevallier und Henry. LIX. 48. — Ziegen
Untersuchung, Payen. XXXVIII. 369. Chevallier und
LIX. 48. Herberger. LX. 36.

Milchgährung, Wirkung des Fettes bei der —, Lehmann. LXX
Milchsäure enthält Essigsäure, Seeholzer. XXXI. 192. Darst
und Eigenschaften, Cap u. Henry. LVII. 169. Ueber ih
dung aus Zucker, Frémy, Gay-Lussac. LX. 20. Bou
Charlard und Frémy. LXIII. 49. Bildung aus Aepfel
Kohl. CIV. 17. Winckler. CVIII. 322. Darstellung
Lipowitz. LXXI. 277. LXXIV. 77. Riedel. LXX
Gobley. LXXXI. 330. Wackenroder. LXXXIII. 157.
257. Gewinnung in Stärkefabriken, Ohme. LXXXV
Constitution, Löwig. LVI. 59. Darstellung im wasserfrei
stande, Pelouze. LXXXII. 75. Vorkommen im Säuren

iebig. LI. 142; im Fleische, Liebig. XC. 69; im Thier- und flanzenreiche, Ludwig. CXXV. 13. CXXIX. 259. Verhalten in er Hitze und zu conc. Schwefelsäure, Pelouze. LXXXII. 74. 76. erhalten zu Chlor, Städeler. XCVII. 194. Verschiedenheit er durch Gährung aus dem Zucker erzeugten und der in der leischflüssigkeit enthaltenen M., Engelhardt. XCVI. 57. Ueber ie im Fleische enthaltene M., Heintz. XCVII. 323. Natur der M. n Magen, Heintz. C. 334. M. ist zweibasisch, Strecker. CXI. 07. Destillationsproducte der M., Engelhardt. CI. 59.

Limonade und Pastillen mit Milchsäure nach Magendie. LII. 323.

aure Salze, Untersuchung, Cap und Henry. LVII. 166. Pelouze. LXXXII. 76. Abwesenheit derselben im Blute, Enderin. LXXV. 67. Milchsaures Aethyloxyd, Darstellung und Eigenschaften, Lepage. LXXIX. 199. Zusammensetzung, Strecker. XI. 206. — Ammoniumoxyd, Pelouze. LXXXII. 76. — Antimonoxyd, Lepage. LXXIX. 200. — Cadmiumoxyd, Lepage. XXIX. 199. — Calciumoxyd, Darstellung und Eigenschaften, ap und Henry. LVII. 169. Gobley. LXXX. 63. Pelouze. XXII. 76. Krystallform, Zusammensetzung und chemisches erhalten, Wackenroder. LXXXVI. 257. — Eisenoxydul, Darellung und Anwendung, Conté und Gelis. LXIV. 182. Darellung, Louradour. LXIV. 183. Beral. LXV. 310. Pagenecher. LXX. 325. Lipowitz. LXXI. 277. Roder. LXXIV. 317. XXXIII. 309. Wöhler. LXXV. 21. LXXVI. 322. Brunner. XXVII. 84. Riedel. LXXVII. 85. Rassmann. LXXVII. 86. elouze. LXXXII. 76. Cassebaum. LXXXIII. 263. Lepage. XXXIII. 308. Thibault. CXVIII. 49. Grischow. CXXX. 278. erfälschung, Louradour. LXVIII. 236. LXXII. 189. Prüfung af Milchzucker, Frederking. LXXXIII. 262. — Kupferoxyd, igenschaften, Zusammensetzung und Destillationsproducte, Pelouze. LXXXII. 76. Engelhardt. CI. 59. — Lithion, Scheiber. CXXIX. 315. — Magnesiumoxyd, Pelouze. LXXXII. 76. — anganoxydul, Darstellung, Bertram. CXVIII. 50. — Methylxyd, Lepage. LXXIX. 199. — Wismuthoxyd, Engelhardt. XCVI. 57. — Zinkoxyd, Darstellung und Eigenschaften, Cap nd Henry. LVII. 169. Zusammensetzung, Thompson. LI. 142. elouze. LXXXII. 76. CXXX. 369.

tein, Untersuchung des — einer Ziege. CXVIII. 257.

ucker ist gährungsfähig, Hess. LI. 205. Darstellung, Ziegeer. CXIX. 60. , Specifische Wärme, Hermann. LVII. 309. orkommen in Hühnereiern, Winkler. LXXXV. 200. Verhalten u Alkalien und alkalischen Erden, Brendecke. LXVIII. 88. erhalten zu einem Gemisch von Salpetersäure und Schwefeläure, Reinsch. C. 196. Zusammensetzung und Verhalten zu lkalischer Kupferlösung, Krause und Städeler. CXXII. 319. igaud. CXXIII. 304. Zusammensetzung, Eigenschaften etc., Durunfaut. CXXVII. 72. Pasteur. CXXVII. 74. Lieben. XXX. 194.

zuckersäure s. **Schleimsäure.**

mens-Wurzel s. **Aristolochia grandiflora.**

oren, Zusammensetzung derselben. CVII. 194.

über sublimirten Schwefel und Federalaun auf der Insel —, I. 289.

rand, Uebertragung des — Contagiums durch Insekten, Zieger. XXV. 151. Tod von Personen, welche mit dem Blute etc.

am M. leidender Kühe in Berührung gekommen waren, hart. LI. 151. Rochlitz. 152. Chemische Unter eines sog. Heil- und Präservativ-Pulvers gegen M. ode seuche der Schafe. Bley. CXVII. 136.
Mineralblau, Darstellung, Fröhlich. LXXVIII. 88.
Mineralien, über die Mischung der — und anderer damit ver Substanzen, Stromeyer. (Rec.) I. β. 324. Untersuchu Regnault. LV. 159. Ueber in M. eingeschlossenes Nöggerath. XVIII. 16. Ueber die wahrscheinliche Bi weise mehrerer M., welche in die Zusammensetzung d kruste eingehen, Becquerel. XXXVII. 366. Nachbildun licher M., Gaudin. LI. 283. Ebelmen. XCIII. 49. X CVII. 293. CIX. 37. Becquerel. CIX. 305. Uebersichtli sammenstellung der in Griechenland vorkommenden M derer. CXI. 41. 177. 296. — Verkauf von M., Sack, L Bartenstein. LX. 351. Desiderat von M. zum Austa gen Pflanzen, Guttnick. LXXXVI. 126. Verkauf von Harzes, Borée. C. 391. CI. 254. CXII. 126. 256. CXX Ramann. CVII. 341. Tausch, Pfeffer. CXVI. 367. besonderer Grösse auf der Industrie-Ausstellung zu Ne CXXIV. 125.
Mineralfarben, Darstellung und Anwendung, Malaguti. XLVII
Mineralöl, über —, Angerstein. CXXIV. 314.
Mineralogie, Disquisitiones chemicae nonnullorum fossilium notis analysin eorum spectantibus, Dumenil. (Rec.) Zeitschrift für M., Leonhard. (Rec.) XII. 238. An ele introduction to the knowledge of M., Phillipps. (Rec.) 155. Grundriss der M. mit Einschluss der Geognosie u trefactenkunde, Glocker. (Rec.) LX. 232. Pharmaceuti Marquart. (Rec.) LXV. 103. Angewandte M. oder Li Blum. (Rec.) LXV. 112. Ueber die zur natürlichen Cl tion der Gebirgsarten feurigen Ursprungs dienen kön Elemente, Deville. CXIX. 293.
Mineralsäuren, grossherzoglich badische Verfügung, die ätzender — betreffend. LXXX. 211.
Mineralsalze, Einfluss der pflanzenernährenden — auf das der Samen und die Vegetation, Wolff. CXII. 313.
Mineralwasser, über ihre Bildung. XIII. 10. Brandes. X v. Hoff. XVIII. 30. Bischof. XVIII. 31. Keferstein. X Kastner. XVIII. 35. Bögner. (Rec.) LXXIII. 210. N (Rec.) LXXXVII. 73. Ueber den Verbindungszustand d eines M., Berthollet, Bischof, Brandes, Döber Liebig, Murray, Pfaff, Trommsdorff. XVIII. 54. die Wärme der M., Chevallier. XLVI. 302. V um die Fühlwärme der M. mit Sicherheit zu messen, K LXXXI. 261. — Ueber den Ursprung des Schwefelw in den Schwefelwässern, Henry. XVIII. 53. LI. 276. V lin. XVIII. 54. Buchner. LI. 31. Frémy. CXIII. 175. die Schwefelwässer und ihre organische Materie, A XXXIII. 102. Monheim. XXXIII. 71. Kastner. 7 merkungen zur Analyse der Schwefelwässer, Page XI. 213. Bestimmung des Schwefelwasserstoffs dari XXXIII. 76. Rogers. CXXII. 314. Veränderlichk Schwefelwasserstoffgehalts, Daubeny. XLIII. 132. — chemische Natur der Säuerlinge, Wiggers. XLII. 1 ihre Bildung, Bischof. XLIII. 114. Ueber ihre T

schof. XLIII. 143. Bestimmung der Kohlensäure darin, Bi-
ıof. XI. 219. Liebig. XLIX. 226. Bestimmung des darin
haltenen kohlensauren Natrons, Döbereiner. LVII. 158. —
ber den Einfluss der Körke auf Eisenwässer. XII. 352. Ueber
reducirende Wirkung der in Eisenwässern enthaltenen or-
ıischen Substanzen, Chatin. XCIII. 171. — Ueber die Ana-
e bittererdehaltiger M., Tillmanns. CXIII. 304. — Ueber
ı Stickstoffgehalt der M., Bischof, Brandes, Liebig.
III. 34. Notiz von Funke. XXVI. 296. Bestimmung kleiner
ngen Jod in M., Henry. LXX. 315. Berzelius, Kastner,
wig. LXXII. 171. Bestimmung kleiner Mengen Brom, Henry.
X. 316. LXXII. 181. Ueber Arsen und andere Metalle in M.,
. 243. Buchner. XCI. 174. Arsengehalt mehrerer französi-
ıer M., Thenard. CXXVI. 190.

Vollständige Anleitung zur Analyse der M., Dumenil.
217. 311. Giebt es essigsaure M.? Eine Berichtigung von
ıtthaei. XII. 308. Ueber die Veränderungen der Farbe,
lche gewisse M. durch weisse Weine und durch Galläpfeltinctur
eiden. XXIII. 208. Ueber die Wirkung der M. auf Gebirgs-
teine, Becquerel. XLV. 62. Anleitung zum richtigen Ge-
ıuche der Land- und Trinkkuren, mit besonderer Betrachtung
· Schweizerischen M. und Badeanstalten, Rüsch. (Rec.)
I. 163. Beiträge zur Kenntniss der neuesten Literatur der
sundbrunnen und Heilquellen, Dierbach. XLVIII. 288. Theo-
isch-praktisches Handbuch der Heilquellenlehre, Vetter.
ec.) LVII. 93. Manuel des eaux minerales naturelles, Bou-
ɔn-Charlard und Patissier. (Rec.) LVII. 93. Allgemeine
d specielle Heilquellenlehre, Schwartze. (Rec.) LX. 232.
ıleitung in die Mineralquellenlehre, Lersch. (Rec.) CXIII. 203.
X. 70. CXXII. 77.

Ueber die Darstellung künstlicher M., Brandes, Struve.
III. 23. Walcker. XXVI. 134. Fierlinger. XXXIII. 104.
ɔnghaus. LXII. 325. Künstliche Eisenwässer, Döbereiner,
ıre. XIII. 79. Apparat zur Bereitung von M. CXIII. 391.
e Struve'schen M.-Anstalten. (Rec.) CXVII. 338. M.-Anstalt
Querfurt. CXXIX. 393.

Mineralwasser zu Aachen, Bestandtheile, Monheim.
CXVI. 68. 74. Liebig. CX. 309. CXIII. 86. Borsäure in der
ɔiserquelle, Wildenstein. CX. 309. M. zu Adramati, Lan-
rer. CVI. 40. M. zu Acqui, Mojon. XXVI. 184. XXIX. 177.
auf Aegina, Landerer. LXIII. 81. M. in Aegypten, Lan-
rer. XCVII. 296. M. in Afrika, Helfft. CX. 41. 53. M. zu
ɔ, Laurens. XXVI. 168. Chaptal. XXVI. 182. Socquet.
CVI. 184. Francoeur. XXVI. 191. Arago. XLIX. 231. Bon-
an. CV. 288. M. in Alabama, Craw und Erni. CIV. 313.
auf Alatsa, Landerer. XCVII. 153. M. zu Alexandersbad in
ɔerfranken. X. 91. M. zu Alexisbad, Bestandth. des daraus abges.
ɔkers, Bley und Diesel. XCI. 268. Rammelsberg. XCIII.
0. Bley. CXXI. 129. M. in Algier, CXXVII. 184. M. der
pen, Bakewell. XXX. 280. M. von Amudares, Landerer.
I. 35. M. zu Andabre oder Camares, Berard, XXVI. 171.
in den Anden, Mill. XXIX. 190. Boussingault. XLIII. 146.
zu Angoulême. XXVI. 169. Die Aponischen M. im Paduani-
ıen, v. Minutoli. XXXIII. 94. M. auf Argentiera, Lande-
r. CXIV. 291. M. zu Aschby de la Zouch in Leicestershire,
ɔe. XLIII. 128. M. zu Asmannshausen, Bogner. LXXIII. 21.

M. vom Berge Athos. CVI. 39. M. von Auteuil, Henr
171. M. zu Avenu, Savy. XXVI. 167. M. zu Baden
gau, Bauhof. XXII. 108. Löwig. LIV. 311. M. im
zogthum Baden, Heyfelder. (Rec.) LXVII. 106. M
gnoles, Thierry und Vauquelin. XXVI. 168. 183.
LI. 278. M. in Baiern, Vogel. XXXIII. 75. Die Gesund
und Bäder im baierischen Obermainkreise, Wetzla
X. 90. M. zu Balaruc, Figuter. XXVI. 167. M. zu B
Marmet. LI. 280. M. zu Bareges, Longchamp. X
M. zu Bath, Walcker. XXXIII. 89. Cuff. XXXV
Daubeny. XL. 32. M. zu Baty auf der Insel Cyodni
derer. XCV. 150. M. zu Belvedere in Graubündten, C
XXIII. 211. M. des Beringerbades, Bley. XXV. 67.
Bertrichbades, Harrless. XXVI. 187. Mohr, Funke
188. M. des Jordansbades bei Biberach, Gmelin.
M. zu Bieresborn, XXVI. 161. M. zu Billazai, Henry. X
M. zu Bilin, Seiche. (Rec.) CXXIV. 329. M. zu Bir
Bolley. LXXVIII. 182. M. zu Bobbeo. XXIX. 178. M
nes, Henry. XXI. 68. Roumier. XXVI. 182. M. zu
ton bei Leith, Schweitzer. LXXXV. 59. M. zu Bo
Melissano. XXIX. 178. M. zu Boulogne, Bertrand. X
M. zu Bourbon-l'Archembaud, Foye. XXVI. 173.
Bourbon-Lancy. XXVI. 166. M. zu Bourbonne-les-Bai
déré, Vesu und Bosc. XXII. 220. XXVI. 166. De
u. Roumier. XXVII. 20. M. zu Bourboule, Lecoq. XX
M. zu Brakel, Witting. LXXV. 4. M. zu Bristol, He
CI. 317. M. zu Brockhagen, Schäffer. LXXV. 9. M.
hausen, Witting. XLVI. 301. LIII. 287. LXXV. 129.
Brückenau, Keller. XCIV. 181. M. zu Brugheas, B
CXXI. 309. CXXII. 37. M. zu Brussa, Smith. CVIII. 31
Bütow in Pommern, Geiseler. LXVII. 205. M. zu Bu
Braconnot. LI. 279. M. zu Burbulitra, Landerer.
M. zu Burtscheid, Monheim. XXXIII. 69. M. zu Busi
Bories. XXI. 70. Figuier und Gay. XXXIII. 93. M
sang, XXVI. 178. M. zu Bussières, Corriol. LXVII. 22
Cabeço de Vide in Alemtejo, Almeido Pinto. XX
M. zu Calliano, Breze. XXIX. 179. Giordano. X
M. zu Cambo, Salaignac. XXXIII. 92. M. zu C
Rank. XLIX. 227. M. zu Capbern. XXVI. 169. M.
XXVI. 169. M. zu Castellamare, Andria. XXIX. 178. C
Sementini und Valges. XLIII. 129. M. zu Ca
d'Asti, Bertini, Cantu. XXIX. 178. M. zu Castera V
XXVI. 183. M. zu Cauteret, Longchamp. XXVI. 18
Cereosole. XXIX. 179. M. zu Chamouny, Morin. XLI
zu Chateldon, Bouguet. CXXI. 309. CXXII. 37. M.
necano. XXIX. 179. M. zu Chaudes-Aigues, Berthi
167. M. zu Chitignano, Calamandreis. XXIX. 18
Civillina, Melandri. XXV. 336. M. zu Clermont, F
XXVI. 172. M. zu Coëse, Morin. CX. 176. M. zu Con
XXVI. 178. M. der Cordilleren s. M. der Anden. M.
Poggiale. XLIX. 233. M. bei Coswig, Bley. LXVII.
Cransac. XXVI. 179. Henry. CIII. 176. M. zu Cron
CXXIV. 178. CXXVIII. 52. M. zu Cusset, Bouguet.
CXXII. 37. M. auf Cypern, Landerer. XCIX. 28. M. zu
Witting. LXXV. 5. M. zu Daru-Várin Ungarn, Wa
61. M. zu Digne. XXVI. 183. M. zu Dorylaeum, Smith. C

M. zu Driburg. I. β. 70. LXXV. 2. Varrentrapp. LXXX. 180. Arsengehalt des darin abgesetzten Ockers, Ludwig. XC. 145. M. zu Dürkheim an d. Haardt, Herberger. XLVI. 23. M. zu Eger, Berzelius. XVIII. 42. Trommsdorff. XXVII. 309. XXXIII. 81. Ursache seines zuweiligen Gehalts an Schwefelwasserstoff, Rose. LXI. 214. M. zu Eilsen, Dumenil. XX. 73. M. auf Elba, Lampadius. XLIX. 234. M. des Elsass, Heyfelder. (Rec.) LXVII. 106. M. bei Elster im Voigtlande, Kersten. LXXXVII. 185. Flechsig. CVII. 257. M. zu Emmaus in Palästina. XXIX. 194. M. zu Ems, Trommsdorff. XVIII. 40. Kastner. XVIII. 40. LXVII. 223. Jung. LXV. 331. Nachbildung, Venghaus. LXII. 333. Untersuchung des Badesinters, Gmelin. XLIX. 236. M. zu Enghien, Frémy. XVIII. 49. Henry. XVIII. 50. LI. 274. M. zu Erekli, Landerer. CII. 153. M. zu Erlenbad, Bunsen. CXX. 184. M. Europa's, Simon. (Rec.) LX. 231. M. zu Eveux, XXVI. 183. M. zu Fachingen, Bischof. XVIII. 38. Kastner. LXVII. 225. M. zu Fideris, Capeller. XXIII. 212. M. zu Fistel, Witting. XXVII. 21. LXXV. 135. M. zu Flinsberg, Tschörtner. XLIII. 124. M. zu Fontenelle, Cadet de Gassicourt. XXVI. 179. M. zu Forbel, Robertson. XXXIII. 89. M. zu Forges, Robert. XXVI. 178. M. zu Forges-les-Eaux, Girardin und Morin. LI. 277. Girardin. LV. 291. M. zu Frankenhausen, Wackenroder. CX. 150. M. bei Frankfort in Nordamerika, Church. XXII. 81. M. zu Freienwalde, Lasch. CXXIII. 42. M. zu Fridi, Landerer. CVI. 36. M. bei Fulda, Bunsen. LXVII. 228. M. zu Fuscomata, Landerer. CVI. 36. M. zu Gadara, Landerer. CXXI. 104. M. von Gebangan in Niederländisch-Indien, Mulder. LXXXVI. 56. M. des Gangulfbades bei Stolzeckschwende, Sigwart. XL. 155. M. zu Gastein, Hünefeld. XXIX. 88. M. zu Geilnau, Bischof. XVIII. 37. M. zu Gestencza, Wehrle. XLIII. 126. M. bei Giengen an der Brenz, Salzer. XXIX. 194. M. zu Giesshübel, Göttl. CXXIII. 179. Löschner. (Rec.) CXXIV. 330. M. des Thales Gleichenberg in Steiermark, Langer. LIV. 318. Schrötter. 323. M. zu Godelheim, Witting. XX. 123. LXXV. 3. 130. Himly. XLVI. 300. M. zu Goldhof bei Seelowitz, Osnaghi. CXXVII. 51. M. zu Grandrif, Carré. XLIV. 231. M. zu Gredoux, Laurens. XXVI. 182. M. zu Greifenberg am Ammersee, Buchner. LI. 273. M. zu Gröben. XXVI. 159. M. in der Grotta di Santa Cesarea im Neapolitanischen, Rabenhorst. XCIV. 234. M. zu Grumbach, Löhr. LXXII. 131. Riegel. LXXV. 328. M. zu Gümlik bei Brussa, Landerer. CXVI. 10. M. zu Gurgitelli auf Ischia. XXVI. 171. M. zu Hall bei Kremsmünster, v. Holger. XLIX. 228. Netwald. CXV. 317. M. bei Halle, Marchand. XCIX. 35. M. zu Hambach und Schwollen im Birkenfeldschen, Rieken. (Rec.) LXV. 110. Kastner. 111. M. von Hamman-Berda in Algier, Tripier. LXV. 327. M. von Hamman-Mescoutine in Algier. Tripier. LI. 281. LIX. 6. LXV. 328. Chevallier und Henry. LXIII. 82. Henry. LXXXIV. 185. M. zu Hauterive, Bouguet. CXXI. 309. CXXII. 37. M. zu Heilbronn in Würtemberg, Bischof. CXIII. 84. M. zu Heilbrunn in Oberbaiern, Dingler. XIX. 137. Pettenkofer. CIX. 49. M. zu Heilstein, Monheim. XXXIII. 75. M. zu Herisau, Bauhof. XXXVII. 371. M. zu Heerste bei Driburg, Dumenil. I. β. 88. Witting. LXXV. 3. Varrentrapp. LXXX. 180. Müller. CVII. 152. M. zu Hofgeismar, Wurzer. (Rec.) XVI. 220.

M. zu Hermione, Landerer. CIII. 273. M. zu Hi
Smith. CVIII. 314. M. des Hildegardbrunnens zu Ofe
CXXI. 54. M. zu Hohenstein im Schönburgischen, R
XLIII. 124. M. zu Holbeck bei Leeds, George. XXV.
zu Holywell bei Cartmoll, Woolnooth-Lentz. XVIII
am Hollenhagen bei Salzuflen, R. und W. Brandes. X
M. zu Holzhausen. XXVI. 162. Runge, Witting. L
M. zu Homburg v. d. H., Liebig. XLIX. 226. Hof
LXXXVII. 129. CXXVIII. 350. M. auf Java, Waitz. X
M. zu Jena, Wackenroder. CXI. 3. M. zu Jenatz i
bündten, Bauhof. XXXVII. 371. M. zu Imbros, La
XCV. 152. XCIV. 293. M. auf Ischia, Lancelotti. XL
M. zu Ischl. XXI. 288. M. Italiens, Paganini. XXIX.
zu Kabel, Ficinus. XXVI. 163. M. zu Karabamylo, I
rer. CVI. 35. M. zur heil. Katharine bei Saloniki, La
CVI. 32. M. am Kaukasus, Neljubin. XXXIII. 100.
Kempten, Liebig. E. 64. M. zu Kephalos, Landerer.
M. zu Kinuniochokion, Landerer. CVI. 31. M. zu K
Krämer. CXVIII. 139. M. zu Kissingen, Kastner. XL
Metallgehalt, Zeller. XCIV. 181. M. in Kleinasien,
CVIII. 311. M. zu Kochel, Pettenhofer. XCIV. 180.
Königsborn, v. d. Marck. LXXXV. 276. M. zu Koni
derer. CXIV. 290. M. zu Konstantinopel, CXXI. 49.
Krankenheil bei Tölz. XCVIII. 126. Barth. XIX. 287.
nius. CXIV. 301. Ueber das Krankenheiler Quellsalz
XCIX. 284. M. auf Kreta, Landerer. CII. 154. M. zu
nach, Prieger. XXVI. 189. M. des Krummacherbad
Wolfegg, Etti. XL. 156. M. zu Kunzendorf, Günther.
159. M. zu La Chapelle-Godefroi, Cadet de Gassi
XXVI. 178. M. von Lagarde, Henry. XIX. 224. M.
Molle, XXVI. 168. M. zu Lamscheid, Bischof und H
XXII. 318. M. zu Langenbrücken bei Heidelberg, G
XVIII. 45. Wandesleben. CXV. 48. CXVIII. 166. M.
gensalza, Biltz. CXIII. 86. M. zu Langenschwalbach,
ner. XXXIII. 83. M. zu Laodicea, Landerer. CII. 151.
La Roche-Posay. XXVI. 185. M. zu Lasserre, Dulong
50. M. zu Lauchstädt, Marchand. LXXX. 59. M. zu
bei Bex, Baup. XLIII. 127. M. auf Lemnos, Landere
148. CXIX. 152. M. auf Lesbos, Smith. CVIII. 317.
Leuk in Wallis, Brunner und Pagenstecher. XL. 41.
lenberg. LXXXVIII. 173. M. zu Levern, Witting. L
LXXXIX. 31. M. am Libanon, Landerer. CII. 156.
Liebenstein, Baumann. LXXVIII. 271. Arsengehalt des
Ludwig. XC. 145. M. zu Lippa in Ungarn, Say. C
M. zu Lippspringe. Brandes. XL. 34. Witting. L
XC. 280. M. zu Lissabon im Marine-Arsenal. LXVIII.
Lucca. XXVI. 170. M. zu Luhatschowitz in Mähren, Pla
XXIX. 93. M. Luxeuil, Longchamp. XLIX. 230. M
Nähe der Insel Makri, Landerer. CVI. 38. M. zu M
Monheim. XXVI. 160. XXXIII. 73. M. zu Marienbad
zelius. XVIII. 43. CIII. 291. Kersten. LXXXIV. 185.
Peters. CVI. 314. Ursache der Färbung der Stuhlentl
beim Gebrauche dieses Wassers, Berzelius. L
Künstliche Nachbildung des Marienbader M., Schletie
335. Venghaus. LXII. 328. M. zu Marienfels im Na
Kastner. XXXIII. 79. M. zu Medague, Bonguet.

CXXII. 37. M. bei Mehadia, Ragsky. CX. 310. M. zu Meinberg, Brandes. XXXVII. 221. R. und W. Brandes. XLVIII. 50. LVIII. 203. Piderit. XLV. 104. M. zu Mengolsheim, Salzer. LXIII. 81. M. in Messenien, Landerer. CVI. 30. M. zu Meuselwitz. Stoy. CXXIX. 148. M. zu Milies, Landerer. CVI. 33. M. des Regierungsbezirks Minden, Witting. LXXV. 1. 129. M. der Moldau. LXI. 215. M. zu Molitz, Julia. XXVI. 183. M. zu Mondorf, Kerkhoff. CXXV. 334. M. zu Mont-Brisson. XXVI. 176. M. zu Montione in Toscana, Guili und Fabroni. XXIX. 180. Fabroni. XXXIII. 96. M. zu Montmirail, Blanchet. LXXXVII. 49. M. bei Moskau, Reuss. XXV. 89. M. bei Mühlhausen in Thüringen, Schmid. LXXXV. 270. Gräger. LXXXVIII. 1. M. bei Muskau, Hermbstädt. XVIII. 51. M. auf Mylos, Landerer. XLIX. 235. M. auf Mytilene, Landerer. XCV. 150. M. zu Nammen bei Minden, Witting. XL. 133. LXXV. 134. M. zu Nancy, LXXXI. 325. M. zu Nauenheim, Jung. XLIII. 123. M. zu Naumburg am Bober, Pitsch. XXV. 87. M. im Neapolitanischen, Rouchi. XXXIII. 98. M. zu Nenndorf, Wurzer. XX. 257. Wöhler. L. 287. Bunsen. CXIII. 87. M. zu Nérac, Mazade. CX. 306. M. zu Neris, Vauquelin. XXVI. 170. Robiquet. XLIII. 136. M. zu Neuhaus bei Neustadt, Helfft. CXXVIII. 179. Liebig. CXXVIII. 80. M. zu Neuschwalheim, Liebig. XXVI. 96. M. von Nicomedia, Smith. CVIII. 314. M. zu Niederbronn, Gerboin und Hecht. XXVI. 171. Kosmann. CIII. 178. M. zu Nieder-Langenau. Düflos. CVIII. 173. Poleck. Ebend. M. der Niederlande und der benachbarten preussischen Provinzen, Dethier. XXXIII. 85. M. zu Niedernau, Scheffer. CXIII. 85. M. des Nieratzbades bei Wampen, Sigwart. XL. 156. M. bei Nierstein, Lehne. XXIII. 209. Büchner. 211. M. von Oberschwaben, Lingg und Schübler. XL. 152. M. zu Oeynhausen, Bischoff. CXXV. 335. Gnüge, Krause. Ebend. M. zu Oppelsdorf, Rosenthal. LXXVIII. 66. M. zu Orb, Rummel. CXXVII. 183. M. zu Paderborn, Witting. LXXV. 130. M. zu Padua, Mardraggato. XXIX. 177. M. zu Partenkirken, Buchner. XLIII. 132. M. zu Passy, Deyeux. XXVI. 177. Henry. XXVII. 11. M. zu Peiden in Graubündten, Capeller. XXIII. 211. M. zu Petersthal, Bunsen. CXX. 184. M. zu Pfäfers, Capeller. XVIII. 51. Kaiser. (Rec.) XLV. 218. Pagenstecher. XLV. 221. M. zu Plan de Phazi, Tripier. LI. 279. M. zu Plombières, Vauquelin. XXVI. 165. M. zu Potsdam, Schrader. XVIII. 48. M. zu Presailles, Robierre uud Moride. CVIII. 309. M. im preussischen Staate, in besonderer Beziehung auf ihre Benutzung im Sommer 1826, Osann. (Rec.) XXVI. 157. M. zu Provins, Thenard und Vauquelin. XXVI. 178. M. zu Prussa in Kleinasien, Landerer. XCV. 145. M. zu Püllna, Pleischl. XVIII. 47. Ficinus. LI. 271. M. zu Puzzichello. XXVI. 185. M. zu Puzzuolo. XXXIII. 97. M. der Pyrenäen, Fontana. LXV. 323. Henry. LXXXIII. 52. M. zu Pyrmont, den Debit derselben betreffend, III. 423. Zusammensetzung des Ochers, Hugy. CXIII. 19. Ankum. CXIX. 129. Bley. CXIX. 132. M. zu Ramghur. XXVI. 190. M. bei Ratheim, Voget. XXVII. 5. XXXII. 250. Peters. XXX. 51. M. zu Rehburg, Dumenil. XI. 311. M. zu Rehna, Zusammensetzung des Ochers. CXVII. 129. M. zu Rennes-les-Bains, Julia und Rabouth. XXVI. 176. M. im Bette der Rhone, XL. 40. M. zu Riau-Majon, Julia.

XXVI. 180. M. zu Rocoaro im Vincentinischen. XI
M. zu Roggendorf im Banat, Nuricsany und S
CXXI. 53. M. zu Rohitzsch in Steiermark, Sünss,
XXII. 320. M. zu Roisdorf bei Bonn, Marder. XIX.
zu Ronneberg, Reinhardt. CXXI. 1. 20. M. zu R
Schweden, Berzelius. XXVI. 126. M. zu Ründeroth,
VIII. 53. M. zu Ruhla, Wackenroder. CVIII. 257.
lands, Tietz. LV. 273. M. zu Sachsenfeld im
Flechsig. CXXIX. 131. M. zu Saint-Agnese, Batti
180. M. zu Saint-Allyre, Girardin. LI. 280. M.
Bernhardin, Capeller. XXIII. 212. M. zu Sain
XXVI. 170. M. zu Saint-Gervais. XXVI. 170. M.
Honoré, Vauquelin. XXVI. 177. M. zu Saint-Julien
XXVI. 170. M. zu Saint-Laurent les Bains. XXVI. 1
Saint-Marie. XXVI. 179. M. zu Saint-Martin,
XXVI. 179. M. des St. Mattheiser Stahlbrunnens
Löhr. LXXXI. 295. M. zu St. Moritz in Graubün
peller. XXIII. 211. M. auf der Insel St. Paul,
XLIII. 142. M. zu Saint-Sauveur, Longchamp.
M. zu Saint-Yorre, Bouguet. CXXI. 309. CXXII.
Salerne, Macri. XXXIII. 97. M. zu Salonichi,
CVI. 40. M. des Salzbrunnens in Schlesien, Fischer
M. zu Salzschlirf, Leber. CI. 318. M. in der Näh
sen Salzsees, Craw und Erni. CIV. 313. M. auf S
Landerer. XCV. 150. M. auf Santorin, Landerer.
M. zu Saratoga in Nordamerika. XXXIII. 101. M.
XXV. 335. M. zu Schandau, Wackenroder. CX
chardt und Wackenroder. CXIV. 278. M. zu Sch
Kastner. LXVII. 222. 225. Fresenius. CXVII.
Schmalkalden, Bernhardy. LXV. 199. M. des
Bades, Scherfel. CXXVII. 52. M. zu Schuls in Gr
Capeller. XXIII. 211. M. zu Schupfheim, Baur.
M. zu Schwalbach, Kastner. LXVII. 226. M. zu S
Wurzer. (Rec.) I. α. 90. M. zu Schwelm, Brande
M. zu Seebruch, Dumenil. CVIII. 1. M. zu See
stein. CXX. 182. M. zu Seeta-Coond. LV. 292. M
Döbereiner. III. 213. Bischof. XVIII. 39. Kastn
225. Künstliche Darstellung, Döbereiner. III. 213
M. zu Sentein, Michel. CXX. 182. M. zu Sermaise
M. in Siebenbürgen, Tagnio. LVIII. 215. M. zu Se
kulé und Planta. CXVIII. 165. M. zu Seuillet,
CXXI. 309. CXXII. 37. M. zu Sirgoajah. XXVI. 1
Smokobo, Landerer. CVI. 30. M. zu Smyrna,
CVI. 37. M. zu Soest. XXVI. 162. M. zu Sonah
Ludlow. XXX. 126. M. zu Soucheyre, Joyeux.
M. zu Spaa, Monheim. XXVI. 197. XXXIII. 72.
ben. X. 90. M. zu Steinbeck, Albers. LXI. 333.
im Elsass, Reinsch. CVI. 47. M. zu Sulz in Ungar
mayer. XXXIII. 83. M. zu Sulzmatt. XXVI. 176.
vanès, Virengue. XXVI. 169. M. zu Szalattnya
Wehrle. XLIII. 125. M. zu Szczawnica in Gallizi
siewicz. LXV. 330. M. zu Tafio, Landerer. CVI
Tarasp, Capeller. XXIII. 211. M. zu Tatenhaus
LXX. 7. M. des Taurusgebirges am Berge Bulgar-
derer. XCVII. 297. M. auf Tenedos, Landerer
M. zu Teplitz, Ficinus. XXXIII. 82. M. auf Thas

XCV. 151. M. auf Thermia, Landerer. XLIII. 142. LV. 286. Gädechen. LV. 281. M. Thüringens, Döbner. (Rec.) CXX. 66. M. bei Tiberias, Smith. CVIII. 317. M. zu Tongres, Passy. XXVI. 179. M. zu Torre del Annunciata bei Neapel, Daubeny. XLIII. 144. Ricci. 145. M. bei Troja, Landerer. CVI. 39. Smith. CVIII. 316. M. zu Truskawicz in Gallizien, v. Torosiewiz. XLIX. 228. M. zu Tüffer im Somthale, Schallgruber. XXII. 108. Hruschauer. LXXXIII. 51. M. zu Tzesme, Landerer. CVI. 40. M. zu Ueberlingen, Herberger. XXXVI. 253. M. in Ungarn, Tognio. LVIII. 214. M. zu Uringe. XXVI. 185. M. zu Vaisse, Bouguet. CXXI. 309. CXXII. 37. M. zu Valdorf, Beissenhirtz. XXXVI. 129. LXXV. 136. M. zu Vals, Capeller. XXIII. 211. Berthier. XXVI. 180. M. zu Ventina und Virium bei Senne in den Abruzzen, Covelli und Lancellotti. XXXIII. 96. M. zu Versailles, Chatin. XCIII. 171. M. zu Vichy, Vauquelin. XVIII. 46. Berthier und Puvis, Longchamp. XXVI. 173. Bouguet. CXXI. 304. CXXII. 37. M. zu Vinsbeck, Brandes. L. 315. M. zu Vlotho, Brandes. XI. 330. Witting. LXXV. 5. M. zu Vriage, Berthier, Breton und Gueymard. LI. 281. M. im Wallis. CXXIV. 125. M. des Waldbades am Altdorfer Walde, Sigwart. XL. 155. M. im Waldritzer Thale bei Pressburg, Bachmann. XXIX. 92. M. der Wallachei, Siller. LXI. 369. M. des Wasgau, Heyfelder. (Rec.) LXVII. 106. M. zu Wattweiler. XXVI. 179. M. zu Weilbach, Kastner. LXVII. 224. Bögner. LXXIII. 210. Will. CXI. 308. M. zu Weinheim, Geiger. XXVI. 92. Zusammensetzung des Quellabsatzes, Müller. CXXIII. 45. M. zu Welsleben, Bley. CIX. 257. M. im Westerwalde, Kastner. XXXIII. 84. M. zu Wiesbaden, Peez. (Rec.) X. 92. Rullmann. (Rec.) X. 96. Richter. (Rec.) LVIII. 220. Kastner. LXVII. 221. Zustand des Arsens und Mangans im Sinter des Kochbrunnens, Fresenius. CVI. 114. Borsäure im Kochbrunnen, Fresenius. CX. 308. Analyse des Faulbrunnens, Philippi. CXIII. 170. M. zu Wiesloch, Walz. E. 63. M. zu Wildungen, Dreves und Wiggers. XLII. 143. Fischer. (Rec.) LVIII. 223. Ockerabsatz, Fischer. XCI. 263. M. in Windsor Great-Park, Brande. XX. 68. M. in Windsor Forest, Walcker. XXXIII. 90. M. zu Wittekind, Zusammensetzung des Badesalzes, Baer. CXI. 129. M. zu Wolkenstein, Seyferth. CXVI. 270. M. zu Zahorovitz, Ehrmann. CIII. 293. Steigenberger. CIII. 293. M. zu Zaisenhausen, Probst. L. 34. M. auf Zante, Landerer. CIII. 275.

Mineralweiss, Darstellung von — aus weissem Kalk, Eimbeck. LXXIV. 213.

Mirabilis dichotoma, medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 331.

Mirban-Essenz = Bittermandel-Oel, künstliches oder Nitrobenzid (s. d.).

Mischung, über die Zersetzung einer — aus Ammoniakliquor, Campherspiritus, Terpenthinöl und Bleiessig, Marder. XXIV. 345.

Mistel s. **Loranthus europaeus** und **Viscum album**.

Mistkäfer s. **Blaps obtusa**.

Mithridat, über — und Theriak, Müller. CXX. 374.

Mixtur, medicinisch-gerichtliche Untersuchung einer von einem Quacksalber dispensirten — Brandes und Hasse. XXIV. 41. Ueber Klärung von M., Bredschneider. CXVII. 267.

Mnemonik, Anwendung in der Pharmacie, Täuber. CVII. 336.

Möll, Bestandtheile des Wassers dieses Flusses, Schlagintweit. CIV. 314.
Möhre s. **Daucus Carota**.
Mörtel, Vorschrift zu gutem — LXXI. 249. Fester M. CXV. 197.
Mörtel, hydraulischer s. **Cement**.
Mohn, Bestandtheile der Blätter, Blondeau. V. 167. Einsammlungszeit der Köpfe, Buchner. V. 168. Chemische Versuche darüber, Buchner. CXXX. 100. Die unreifen Köpfe enthalten Morphin und Meconsäure, Peschier. V. 168. Sie enthalten auch Narcotin, Petit. XX. 173. Das Extract der Köpfe gab kein Morphin, Philipp. XIII. 157. Die reifen Köpfe enthalten weder Morphin noch Narcotin, Trommsdorff. XXXVIII. 231. Auch die fast reifen enthalten kein Morphin, Winkler. XLVI. 101. Narkotische Wirkung grüner Köpfe, Melicke. XXXVIII. 231. Das geistige Extract der (reifen) Köpfe als Ersatz des Opiums, Winkler. LI. 246. Ueber die Darstellung dieses Extracts, Gardes und Georget. LIX. 76. Beiträge zur pharmakologischen Kenntniss des Mohns, Lafargue. LXX. 306. Riegler. XCII. 327. Ueber Mohn von Landen CXXX. 100.
Mohnöl, Reinigung von trübem —, Eglinger. LXVII. 331. Verhalten zu chromsaurem Kali und Schwefelsäure, Arzbächer. CIV. 332.
Mohnsirup (Sirup. Diacod.), Bereitung, Hirschberg. CVIII. 67.
Mokmoko, die Wurzel von Rumex abyssinicus (s. d.).
Moldau, Auszug aus dem Reiseberichte der im Sommer 1835 auf Veranlassung der naturforschenden Gesellschaft in der — unternommenen Reise durch das Fürstenthum —, Edel. XLVI. 31.
Moldau, chemische Untersuchung des Wassers dieses Flusses, Pleischl. LVI. 79.
Molken, Benutzung auf Alkohol, Persoz. XLV. 217. Bereitung, Pettenkofer. CXXI. 247. Chemische Untersuchung der M. zu Kreuth auf die darin enthaltenen Salze, Spirgatis. CXXII. 201.
Molkenanstalt, die — zu Bad Rehburg, Eyl. (Rec.) LXXIX. 207.
Mollusken, Historia Molluscorum Sueciae terrestrium et fluviatilium, Nilsson. (Rec.) XIX. 248. Synopsis methodica Molluscorum etc., Mencke. (Rec.) XXVI. 271.
Molybdän, Atomgewicht, Struve und Svanberg. CI. 54.
Molybdänsäure, Darstellung, Wittstein. LXVII. 326. Chemisches Verhalten, Sonnenschein. CXIV. 42. Hirzel. CXVI. 28.
Molybdänsaure Salze, physiologische Wirkung, Gmelin. XII. 242. — Aluminiumoxyd-Ammoniumoxyd, Struve. CXIX. 36. — Aluminiumoxyd-Kaliumoxyd, Struve. CXIX. 35. — Ammoniumoxyd, Darstellung. Delffs. CXI. 54. Krause. CXXI. 325. Anwendung zur Erkennung der Phosphorsäure, Struve. CIX. 189. Ueber den mittelst Phosphorsäure entstehenden Niederschlag, Sonnenschein. CXIV. 43. 45. — Chromoxyd-Ammoniumoxyd = Kaliumoxyd und = Natriumoxyd, Struve. CXIX. 36. Kobaltoxyd-Ammoniumoxyd, Sonnenschein. CXIV. 50. Kupferoxyd, basisches, Struve. CXIX. 37. — Kupferoxyd-Ammoniumoxyd, Sonnenschein. CXIV. 47. Struve. CXIX. 38. Magnesiumoxyd-Ammoniumoxyd, Sonnenschein. CXIV. 52. Manganoxydul, Struve. CXIX. 37. — Manganoxydul-Natriumoxyd, Struve. CXIX. 37. — Manganoxyd-Ammoniumoxyd, Struve. CXIX. 37. — Manganoxyd-Kaliumoxyd, Struve. CXIX. 36. — Molybdänsuperchlorid, Rose. LI. 88. — Nickeloxyd-

moniumoxyd, Sonnenschein. CXIV. 51. — Quecksilberoxydul, Struve. CXIX. 37. — Zinkoxyd-Ammoniumoxyd, Sonnenschein. CXIV. 52.
Molybdänsulphid, Darstellung, Mauritii. CIX. 186.
Momordica Balsamina, über ihre Frucht. XCVII. 384. — M. Elaterium s. **Elaterium**. — M. Luffa und M. operculata, medic. Anwendung, Peckolt. CXXVIII. 245.
Monarda didyma, über ihren rothen Farbestoff, Belhomme. E. 115.
Mond, Untersuchung, über die Frage, ob der Stand des — Einfluss habe auf die medicinische Wirkung der Pflanzen, Lucanus. LXXVI. 94. Einfluss des Mondlichts auf die vegetabilische Welt, Vohl. CXIII. 11.
Monelain, Berthelot. CXVI. 175.
Monesia-Rinde, Untersuchung, Derosne, Henry und Payen. LXIV. 277.
Monesin, scharfe Materie in der Monesia, Derosne, Henry und Payen. LXIV. 282.
Monnina polystachya, chemische Untersuchung und medicinische Anwendung der Wurzelrinde, Mouchon. XLIX. 178.
Monobromhydrin, Berthelot. E. 131.
Monobutyrin, Berthelot. CXVI. 176.
Monochlorbenzoësäure, Bildung aus Salicylsäure mittelst Phosphorchlorid, Chiozza. CXII. 62.
Monochlorbuttersäure, wasserfreie, Gerhardt. CXV. 301.
Monochloressigsäure, wasserfreie, Gerhardt. CXV. 300.
Monomargarin, Berthelot. CXVI. 174.
Monopalmitin, Berthelot. CXVI. 175.
Monostearin, Berthelot. CXVI. 173.
Monovalerin, Berthelot. CXVI. 176.
Montanin, kryst. Bitterstoff in der Rinde von Cinchona montana, v. Mons. XXXVIII. 71.
Moor, über Culturverbesserung des Rathmannsdorfer —, Bley. LXXVIII. 1. Ueber den Moorrauch, Rump. CXXI. 257.
Moorerde, chemische Untersuchung der — zu Muskau, Olearius. XXXIII. 80. Zusammensetzung der M. zu Marienbad. XXXIII. 81.
Moosbeerensaft, Kupfergehalt des eingekochten —, Pirwitz. LXX. 209.
Moose, Species Muscorum frondosorum von Hedwig, zweites und drittes Supplement dazu von Schwägerichen. (Rec.) VI. 310. XXVIII. 209. Ueber die von Dr. Brandes aus der Schweiz mitgebrachten Laubmoose, Nees v. Esenbeck. VIII. 124. Naturgeschichte der europäischen Lebermoose mit besonderer Beziehung auf Schlesien und die Oertlichkeiten des Riesengebirges, Nees v. Esenbeck. (Rec.) XLII. 67. Schlesiens Laub- und Lebermoose in trocknen Exemplaren, verkauft von Ilgner. LXXXVII. 256. XCI. 255. 426. XCII. 381. CIV. 391. CV. 124. CVIII. 117. — Ueber das sogenannte Leuchten der M., Milde. CX. 126.
Moosstärke s. **Flechtenstärke**.
Mopsilea grandiflora, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXI. 95.
Mrabaum, über denselben, Schlomburgk. LV. 177.
Murgenland, Früchte aus dem — oder Reise-Erlebnisse, nebst naturhistorich-medicinischen Erfahrungen etc., Honigberger. (Rec.) CVIII. 334.
Myrrha und Morein, Preisser. LXXVII. 321.
Myringa arabica, medicinische Anwendung. XVIII. 365.
Myrphin, Darstellung, Richard-Duprat. IX. 183. Hottot. XIII. 145.

Serullas. XXXIV. 165. Verhalten zu schwefelsaurem
oxyd. XXVI. 94. Verhalten zu Chlor und Ammoniak, M
XLII. 208. Pelletier. LIII. 272. Verhalten zu Jod, Pe
LII. 52. Verhalten zu Eisenoxydsalzen, Fuchs. LX
Verhalten zur Schwefelsäure, Arppe. LXXXV. 61. Abl
über das M. von Hartung-Schwarzkopf. (Rec.). LX
Ueber seine Fällung durch Thierkohle, Bley. CI. 16
halten zu Alkalien in höherer Temperatur, Werthei
61. Verhalten zu chromsaurem Kali und Schwefelsäure
CXXIV. 186. Verhalten zu verschiedenen Reagentien, S
kamp. CXXV. 279. — Versuche über seine physiologis
kung, Orfila. XVIII. 245. Charvet. XXVIII. 230.
Verbrauch bei einer Frau, Ramdohr. CXXII. 243. Fi
nach dem Genusse von Opium nicht im Blute und
Dublanc. XXI. 281. Vergiftung durch M., Dangan. I
199. Nachweisung in Vergiftungsfällen, Lassaigne.
Dublanc, Geiger. 150. Davidson. LXXI. 315. V
des M. zu Reagentien und Prüfung auf seine Reinheit,
XCVII. 285. Verfälschung mit Narcotin, Hopff. LXX
mit phosphorsaurem Kalk, Ulex. CXII. 9. — Oel mit
St. Leger. CXVIII. 196. — Sirup mit Morphin nach
IX. 185. — Prüfung eines Pulvers auf seinen Gehalt
Lentz. CXXIX. 35.

Morphinsalze. Chlorwasserstoffsaures Morphin, Darstellung,
XXIII. 64. Zusammensetzung, Regnault. LV. 236. An
gegen Zahnweh, Ebrard. LXXXVI. 182. Verfälsch
Salicin, Macfarlan. CIII. 64. Morson. Ebend. Ve
mit chlorwasserstoffsaurem Codeïn, Köne. L. 250. Code
— nach Robinet ist chlorwasserstoffsaures —, Robi
263. Bestätigung, Robinet. 264. Verbindung mit
berchlorid, Hinterberger. CVIII. 326. Essigsaures
stellung, Kukla. LI. 212. Gauger. LXXVII. 80.
Ronander. XLV. 84. Anwendung in der Harnruhr, Ro
XLV. 85. Vergiftung damit. Orfila. XXXVIII. 74.

nault. LV. 245. Ueberchlorsaures —, Bödeker. CI. 57. Unterschwefeligsaures —, How. CXXII. 194.
orus, Bemerkungen über einige nützliche Arten dieser Pflanzengattung. XXIII. 136. — M. alba, Analyse der Blätter, Lassaigne. XLI. 81. Ludwig. XCIII. 152. — M. nigra, Bestandtheile der Wurzelrinde, Wackenroder. XXII. 256. Vorschrift zur Bereitung des Sirups aus den Früchten, Valmont. XLII. 316. — M. tinctoria, über das Holz von —, seine Bestandtheile und seine Anwendung zum Färben, George. XXV. 62.
oschus, über ächten —, Jobst. XII. 358. XVIII. 327. Pfaff, Stoltze. XVIII. 327. Ueber den kürzlich in Hamburg angekommenen M., Oberndörffer. XXXIV. 257. Ueber die Beschaffenheit des M., Göbel. LXXIV. 329. Untersuchung des Inhalts dreier Moschusbeutel, Laux. CV. 278. Ueber die Natur seines riechenden Princips, Flach. CXXV. 136. Ueber die Wirkung des M., Sundelin. XXIV. 261. Deutsch. CV. 239. Explosion beim M., Schwacke. XXXVIII. 200. Verhalten zu Mandelsirup, Hänle. LXXIV. 204. Verhalten zu Emulsionen, Müller. LXXIX. 174. Verminderung des Moschusgeruchs in Wachskapseln, Pfeffer. LXXIX. 200. Verschwinden seines Geruchs durch Mutterkorn, Bayeux. XCIX. 80. Widerlegung dieser Angabe, Bertrand. CI. 14. — Verfälschung des M., Pfaff. IX. 314. Renner. XIV. 163. Brandes. XVII. 283. Wackenroder. LXIII. 318. Libeau. LXIII. 320. Pfeffer. LXXIV. 329. Jannasch. LXXXVIII. 42. Hübner. LXXXIX. 279. Osswald. XCI. 294. Heinrich. CXXIV. 164. — Andeutungen auf Surrogate für den M., Brandes, Carbonieri. XVIII. 328. Empfehlung moschusartig riechender ätherischer Oele als Surrogat, Hannon. CXIX. 47. CXXI. 96. Landerer. CXXIV. 166.
oschus, künstlicher, Darstellung und Eigenschaften, Dumenil. XLIX. 92. Darstellung mittelst Braunkohlenöl, Simon. XLVII. 254. Versuche darüber von Marsson. CI. 8.
oschusratte, über die — XLI. 300.
oschuswurzel s. **Sumbul**.
oschylus, über diesen feuerspeienden Berg, Landerer. CXIX. 152.
osel, chemische Untersuchung des Wassers dieses Flusses bei Trier, Löhr. LXXXII. 311.
ost s. **Weinbeeren**.
otten, Mittel gegen den Frass der — in Rauhwaaren, Hasser. LXXIV. 83.
oussache, Eigenschaften dieser Zubereitung aus Jatropha Manihot, Guibourt. XXXI. 288.
oxa von Kalk, Osburne. LXXII. 371.
ozambron, ein bitteres Extract aus Indien, Virey. XIII. 269.
ucamid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Malaguti. LXXXVIII. 317.
ucin, näherer Bestandtheil des Klebers nach Simon. XLV. 213.
udar s. **Calotropis Madarii**.
udarin, Bitterstoff in der Wurzel von Calotropis Madarii, Duncan. XXXI. 263.
udder = **Asclepias gigantea**.
uhlsteine, Sprengen derselben durch Luft, Schmitthals. III. 101.
unzen, Untersuchung griechischer und römischer — und deutscher Bracteaten. LXXV. 126. Legirung zum Abklatschen der M. CIX. 323. Die deutsche Münzeinigung. CXXVIII. 253.

Mukulbaum, eine Art Balsamodendron (s. d.).
Mullicit, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 264.
Mumie, chemische Untersuchung, Granville. XXV. 155. Baumann. LXXX. 148. Silber in den Hieroglyphen der Leinwand einer ägyptischen M., Herapath. CXIII. 327. Die Mumien der Canarischen Inseln, v. Minutoli. CXXII. 110.
Mundelixir. XLIV. 329.
Mundwasser. XXI. 90.
Muracuja ocellata oder westindisches Opium. XCIX. 80.
Murchisonit, über die dazu gehörigen Mineralien, Brooke. LI. 300.
Murexan, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LV. 315.
Murexid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LV. 312.
Murindo, ein erdiges, bituminöses, Benzoesäure enthaltendes Mineral, Mill. XXVIII. 265.
Musa, über die Verbreitung dieser Gattung, Ritter. XLIV. 203. Bananenbäume von Aquacate in Costa Rica, Scherzer und Wagner. CXXVI. 381. Medicinische Anwendung, Peckelt. CXXVIII. 246. — M. Cavendishii, rasche Verbreitung derselben auf den Inseln der Südsee. CX. 251. — M. paradisiaca, Untersuchung des Stammsaftes und der Früchte, Boussingault. XLIX. 209. L. 98. Anwendung der Fasern zu Papier etc. LXI. 245. — M. rosacea, Untersuchung des Stammsafts, Marquart. LI. 265.
Muscari comosum und **M. moschatum**, Anwendung der Wurzel, Landerer. CXXI. 386.
Muscatbalsam, Muscatblüthe, Muscatnuss, s. **Myristica moschata.**
Muscatnüsse, californische, Torrey. CXX. 48. CXXI. 98.
Muschelkalk, über — und — Boden aus dem Saalethale bei Jena, Schmid. LXXV. 143. Ueber fossile Saurierknochen aus demselben, Schmid. LXXVII. 251.
Muschelsandstein, über den — aus der Molasse des Cantons Aargau in der Schweiz, Boll. CXIII. 32.
Muschelschalen, Zusammensetzung, Frémy. CXXVII. 215.
Museuma, Anwendung dieser Rinde gegen den Bandwurm. CX. 241.
Museum, britisches, Notiz über dasselbe. LXI. 131.
Musivgold, Darstellung. XCVIII. 200.
Muskelfleisch s. **Fleisch.**
Mustela, Bestimmung der bei den Lateinern unter dem generischen Namen — und bei den Griechen unter dem Namen γαλῆ bekannten Arten, Dureau de la Malle. XXXI. 171.
Mutisme, über die Bedeutung dieses Worts. CIX. 242.
Mutterkorn, Ansichten über seine Entstehungsweise und Natur, Decandolle, Field. XX. 82. Fee. LXIV. 350. LXXIX. 185. LXXXV. 65. Lucas. LXXXVII. 64. Walz. LXXXVIII. 346. Tulasne. CXXVIII. 326. Aufbewahrung, Gulielmo. LXXXIII. 79. Osswald. CII. 33. Viel. CIX. 241. Graue. CXI. 28[illegible] Zanon. CXVIII. 337. Prüfung auf seine Güte, Rambsbotham. XCI. 180. Chemische Versuche damit, Winckler. XXIII. 1[illegible] CIX. 196. Legrip, Wiggers. LXXX. 311. Ramdohr. CXX[illegible] 129. Aschen-Analyse, v. Thielau. CXXVII. 201. Nachweisung im Mehl und Brot, Wittstein. CXXVII. 199. CXXX. 114. Versuche über seine Wirkung, Lorinser. XXIV. 114. Robert XXV. 47. Anwendung gegen Blutungen, Lanning. XLIV. 8[illegible] Vergiftungsfall, Hülse. XLIX. 278. Einfluss auf das Verkalben

der Kühe. CXVII. 376. — Ueber ein daraus bereitetes Extract, van Oost. LXVIII. 364. Bonjean. LXXVIII. 332. Häser. LXXX. 32. Ingenohl. CI. 17. Stickel. CVI. 290. Zucker darin. Rebling. CXVIII. 26. Klobach. CXIX. 13. — Darstellung, Eigenschaften und Anwendung des Mutterkornöls, Wright. LXV. 312. Bertrand. CI. 15. — Mutterkorn-Tinctur nach Bertrand. CX. 250.

Ueber das Mutterkorn des Mais, seine Wirkungen auf Menschen und Thiere, Roulin. XXXIV. 25. — Chemische Analyse des M. von Bromus secalinus und Hordeum vulgare, Ramdohr. CXXX. 129.

Mutterkuchen, chemische Untersuchung knöcherner Concretionen in der Substanz des —, Ficinus. XXV. 156.

Mutternelken, krystallinische Benzoesäure in denselben, Bollaert. XIII. 140.

Mutterzäpfchen, über — in Griechenland, Landerer. CXXIV. 29.

Mycologische Hefte von Kunze und Schmidt. (Rec.) X. 103.

Mycomelinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LV. 309.

Mylabris Cichorii, die Cantharide der Alten, Virey. XXIX. 13. Anwendung in China als Vesicans. CI. 344.

Myogale moscovitica, Untersuchung des Secrets ihrer Moschusdrüsen, Döpping. CVIII. 63.

Myrica, Wachs von mehrern Arten, Hensmans. XXXVIII. 87. Empfehlung des Anbaues von M. carolinensis und M. cerifera, Hamilton. CVIII. 321. Kellermann. CXXIX. 240. Wachs von M. cerifera. CXX. 57.

Myricin, Eigenschaften, Boissenot und Boudet. XXVIII. 347. Natur, Brodie. CII. 328. 330.

Myrospermin, Darstellung und Eigenschaften, Richter. LVIII. 302.

Myrospermsäure, Darstellung u. Eigenschaften, Richter. LVIII. 303.

Myristica moschata, Cultur derselben auf Sumatra. XIII. 189; bei Benkulen, Lumsdaine. CX. 219; auf Banda, Pfeiffer. CXXVI. 236. Bestandtheile der sogenannten Muscatblüthe (Macis), Henry. XIII. 188. Ausbeute an ätherischem Oel, Flashoff. XXIV. 286. Ausbeute an ätherischem und fettem Oel, Bley. XXVI. 78. Zusammensetzung des ätherischen Oels, Mulder. LXVI. 317. 318. Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 66. — Uebersicht mehrerer Bäume, welche Muscatnüsse liefern. XXVI. 297. Analyse der Muscatnüsse, Bonastre. IX. 284. Ueber eine neue Fettsäure in denselben, Playfair. LXVIII. 56. Nachgekünstelte Nüsse, v. Santen. IX. 284. Darstellung des gepressten Oeles (Muscatbalsams), Zier. XXII. 269. Bley. XXVI. 77. Verfälschung desselben, Zier, Bley. Ebend. Ueber das ätherische Oel der Nüsse, Bley. XXVI. 77. Toxikologische Wirkung desselben, Mitscherlich. CVI. 337. — Muscat-Opodeldok, Overbeck. CXXV. 18.

Myristicin, Abscheidung aus dem vom ätherischen Oele getrennten Wasser und Eigenschaften, Bley. XXVI. 78.

Myristinsäure, über diese Säure und einige ihrer Salze, Heintz. CXXV. 321.

Myrobalanen, über dieselben, Dierbach. LIII. 315. Ueber ihren Gerbestoff, Stenhouse. LXXVIII. 193.

Myronsäure, Darstellung, Eigenschaften und deren Kalisalz, Bussy, LXII. 211.

Myrosin, Darstellung und Eigenschaften, Bussy. LXII. 211. Casselmann. XCIII. 308.
Myrospermum, über verschiedene Arten dieser Gattung, Guibourt. CIII. 67. Ueber die Samen von M. pubescens, Archer. CXIX. 181.
Myroxocarpin, kryst. Harz im weissen Perubalsam, Stenhouse. CVI. 188. CXII. 207.
Myroxoïn, **Myroxylin**, **Myroxylinsäure**, Richter. LVIII. 302. 303.
Myrrhe, Abstammung und Sorten, Dierbach. XX. 214. Der arabische Myrrhenbaum schon im 16. Jahrhunderte von Peter Belon entdeckt, Dierbach. XXXVIII. 301. Weitere Nachrichten über die M., Vaughan. CXIV. 75. Landerer. CXXII. 161. Chemische Analyse der M., Ruickoldt. LXXX. 1. Ueber die M. und ihre Unterscheidung vom Bdellium, Bley und Diesel. LXXXII. 304. Prüfung auf ihre Reinheit, Righini. LXXXII. 355. Verfälschung der M. mit arabischem Gummi, Ruwe. III. 422. Constantini. XII. 353. Hartung-Schwarzkopf. LXXXVII. 312. Osswald. CII. 33. — Darstellung des Extracts, Dumenil. XLV. 88. LXVI. 201. Geiseler. LXIII. 216. Der Rückstand von der Bereitung des Extracts soll nicht zur Tinctur genommen werden, Schwacke. XXXIX. 76. — Falsche Myrrhe, Martiny. LXXXI. 65.
Myrrhin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammens., Ruickoldt. LXXXX. 12.
Myrrhinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Ruickoldt. LXXX. 13.
Myrrhoïd, eine neue ausländische der Myrrhe ähnliche Substanz, Planche. XLIV. 61.
Myrrhol, Darst., Eigenschaften und Zusammensetzung, Ruickoldt. LXXX. 10.
Myrsine africana, die Frucht ein neues Bandwurmmittel, Martius. CXIX. 240. Strohl. CXXI. 374.
Myrtus cauliflora, Anwendung der Frucht in Brasilien, Martius. XIII. 267. — M. communis, chemische Untersuchung der Beeren, Riegel. C. 161. Anwendung, Landerer. CXVIII. 71. — M. Pimenta s. Nelkenpfeffer.
Mytilus edulis, über die giftigen Eigenschaften derselben, Combe. XXVI. 272.

N.

Nadelhölzer, Sammlung ausländischer — im königl. botanischen Garten zu Schöneberg bei Berlin. CXVI. 351.
Naghas-Holz, Bestandtheile, Lassaigne. XIII. 255.
Nagkassar s. **Calysaccion longifolium**.
Nahrungsmittel, Werth verschiedener —, Kemp und Schlossberger. LXXXVI. 192. Horsford. LXXXVIII. 197. Henneberg. XCVIII. 321. Playfair. CXXI. 192. Moleschott. CXXI. 218. Playfair. CXXX. 243. Stärkmehlgehalt vegetabilischer N., Kröcker. LXXXVIII. 201. Die N. in chemischer und technischer Beziehung, Knapp. (Rec.) XCVI. 205. Verhältniss der verzehrten zu den abgesonderten Excrementen der Thiere, Jörgensen. XCIX. 316. Vermehrung der N. XCVII. 243. Neue nährende Pflanzen, Trecul. XCVII. 322. Von der Verfälschung derselben von Accum, deutsch von Cerutti und Kühn. (Rec.) XV. 88.

Klencke. (Rec.) CXXVII. 217. CXXIX. 105. Aufbewahrung, Masson. CIX. 77.
Apellin, Darstellung und Eigenschaften, Hübschmann. E. 120.
Aphtha, der flüchtigste Theil des Steinöls, Pelletier und Walter. LXIII. 157.
Aphtha, natürliche s. **Steinöl.**
Aphtha vitrioli s. **Aethyloxyd.**
Aphthalidam, Darstellung, Bechamp. CXXVII. 199.
Aphthalidam-Carbamid, **Aphthalidam-Schwefelcarbamid**, Lesbas. XCII. 74.
Aphthalimid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung. Laurent. XLVII. 243.
Aphthalin, Zusammensetzung und Eigenschaften, Laurent. XLVI. 58. 116. Medicinische Anwendung, Dupasquier. LXXIX. 19. Sublimation desselben, Otto. CXXVIII. 68.
Aphthalinsäure und Salze, Laurent, XLVII. 240.
Aphthalinsäureäther, Laurent. XLVII. 242.
Aphthalinunterschwefelsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. L. 245. Berzelius. LI. 175. Regnault. LI. 183.
Aphthen, **Aphthol**, Zusammensetzung, Pelletier und Walter. LXIII. 159.
Arceln, Eigenschaften und Zusammensetzung, Couërbe. XLIV. 38. Pelletier. XLIV. 168. Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 287. Neue Untersuchung von Anderson. CXVII. 325.
Arcissus Pseudonarcissus, Bestandtheile der Zwiebeln, Jourdain. LXV. 303.
Arcitin, emetischer Stoff in den Zwiebeln des Narcissus Pseudonarcissus, Jourdain. LXV. 303.
Arcotin, Darstellung und Eigenschaften, Duflos. XVIII. 236. Merck. XXIII. 57. O'Shaughnessy. LV. 239. Zusammensetzung, Regnault. LV. 239. Verhalten zu Salpetersäurehaltiger Schwefelsäure, Couërbe. XLIV. 41. Verhalten zu Salpetersäure, Mialhe. LI. 214. Anderson. CXVII. 326. Verhalten zu Chlor und Ammoniak, Pelletier. LIII. 273. Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 286. Schlienkamp. CXXV. 279. Verhalten zu Alkalien in höherer Temperatur, Wertheim. CIV. 60. Zersetzungsproducte, Wöhler. LXX. 1. Wirkung, Orfila. XVIII. 244. Anwendung statt China in Indien, Stevens, O'Shaughnessy. LXIX. 110.
Arcotische Pflanzen, Nachweisung ihrer giftigen Principien, Runge. XIII. 147. Darstellung dieser Principien, Brandes. XIII. 146.
Arde, über die verschiedenen Arten der —, Sprengel. V. 204. Ueber die indische Narde, Jones, Royle. XCIV. 242.
Ase, chemische Untersuchung von durch die — entleerten Concretionen, Geiger. XXV. 154. Geschichte einer Steinerzeugung in der N. einer Frau, Schuster. L. 157. Chemische Untersuchung dieser Concretion, Brandes. L. 164. Chemische Untersuchung eines Nasen-Concrements von Bley. LIV. 279.
Asturtium aquaticum s. **Brunnenkresse.**
Atrium, Unterscheidung vom Kalium, Serullas. XXXI. 61. Verbrennungserscheinungen desselben, Ducatel. XLIII. 195. Darstellung, Schödler. XLVII. 177. Deville. CXXIII. 187. Wagner. CXXXI. 26. Krystallinisches Gefüge, Schödler. Ebend. Hünefeld. XLVII. 179. Atomgewicht, Pelouze. LXXXV. 182. Verhalten auf Wasser, Hübner. CXII. 17. Knop. CXXI. 175.

Verhalten in Sauerstoffgas, Müller. CXXVI. 193. Erstarrungspunct, Regnault. CXXVIII. 323.
Natriumamalgam, krystallinisches festes und flüssiges, Böttger. XLIII. 165.
Natriumantimonchlorid, Poggiale. LXXXV. 58.
Natriumantimonfluorid, Flückiger. CXII. 196.
Natriumantimonsulphide. a) Sulphid, Darstellung und Eigenschaften, Pagenstecher. IX. 84. Zusammensetzung, Kohl. LVI. 263.
b) Supersulphid, Entdeckung, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Schlippe. IV. 138. V. 82. LVII. 101. Duflos. XXXI. 95. Winkler. LVII. 101.
Natriumbleichlorid, Bildung und Eigenschaften, de Ryk. XXXIV. 293.
Natriumbleijodid, Poggiale. LXXXV. 59.
Natriumcadmiumchlorid, v. Hauer. E. 43.
Natriumchlorid, über natürliches —, Keferstein. Iβ. 108. XXI. 257. Production auf dem Harze. LX. 348; auf einigen preussischen Salinen. LX. 349; in der Schweiz. XCIII. 372. Ueber die Salzgebirge in der Wolgasteppe, Eversmann. XXXVIII. 47. Reinigung und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 34. XI. 71. Prüfung auf Chlorkalium, Gay-Lussac. XXXVIII. 3. Untersuchung verschiedener Sorten Kochsalz, Trommsdorff. XXXVIII. 46. Wackenroder. LVI. 300. Brandes. LXXI. Erforschung der Reinheit des N. zu technischen Zwecken, Rieckher. LXXXVI. 177. Bestimmung des Gypses darin, Lassaigne. XCIII. 50. Mit Salpeter vermengtes N., Laux. XCVII. 160. Preisermässigung zu chemischen und chemisch-technischen Zwecken in Oesterreich. CVII. 243. Zusammensetzung des Kochsalzes der Saline Arnshall bei Arnstadt, Hirschberg. CXII.
N. verflüchtigt sich mit Wasserdämpfen, Krüger. V. Verhalten zu wasserfreier Schwefelsäure, L. Gmelin. IX. C. Gmelin. 20. Auflöslichkeit in Wasser, Fuchs, Unger. XLVII. 180. Verhalten seiner Lösung zu mehreren Metallen, Unger. XLVII. 180. Verhalten zu Salpetersäure, Anthon. LXXV. 53. Ursache seines Zerknisterns, Kolb. LXXXI. 16. Verhalten der Lösung zu conc. Schwefelsäure, Reinsch. CXXI. 50. Umwandlung in kohlensaures Natron zur Nachweisung des Alkalis in demselben, Ludwig. CXXVI. 281. — Anwendung bei Bisswunden von giftigen und hydrophobischen Thieren, Kennedy. XLVIII. 217. Einfluss auf die Entwicklung der Thiere, Boussingault. XC. 329. CIII. 253. Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 161. — Krystallisation des Hydrats, Frankenheim. XLVII. 181. — Ueber in N. eingeschlossenes Wasser, Nicol. XXXVIII. 48.
Natriumeisencyanide. a) Cyanür, Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 161.
b) Cyanid, Darstellung u. Eigenschaften, Kramer. XXXIII. 210. Zusammensetzung, Bette. LI. 227.
Natriumfluorid, Frémy. E. 6.
Natriumgoldchlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Figuier. V. 31. Johnston. XXXIX. 89. 92. Beobachtung einer besondern Krystallisation desselben, Bley. LXI. 70. — Darstellung des officinellen Salzes, Gozzi. V. 31. Hopfer de l'Orme. LXXXIV. 56. Medicinische Anwendung, Charrière. CXXX. 237.
Natriumgoldjodid, Darstellung und Eigenschaften, Johnston. L.
Natriumjodid, Darstellung und Eigenschaften, Girault. LXVIII.

Verhalten eines Gemenges von N. und jodsaurem Natron im Glühen, Preuss. LXIII. 316.
Natriumjodid-Quecksilbercyanid, Custer. XCV. 3.
Natriumridiumsesquichlorür und — **chlorid**, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XXXIV. 97. 98.
Natriummangansulphür, Völcker. XC. 42.
Natriumoxyd, Vorkommen in Kalisalzen, Greville. CXVI. 268. Darstellung des Hydrats, Funke. IV. 270. Brandes. VIII. 160. Darstellung der Lauge und Anwendung derselben als Reagens, Dumenil. VII. 26. Darstellung in der Kälte, Brandes. LXV. 72. — Nachweisung durch antimonsaures Kali, Frémy. LXXIII. 43. Bestimmung und Trennung vom Kali, Pesier, Wittstein. LXXX. 302. Wackenroder. 303. Reichardt. CXXII. 263. — Verordnung der Berliner Polizei, den Verkauf der Natronlauge betreffend. CXVIII. 96.
Natriumplatinchloride. a) Chlorür, Eigenschaften, Magnus. XXXIV. 115. — b) Chlorid, Darstellung und Eigenschaften, Höfer. LXVII. 322.
Natriumplatinjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Lassaigne. XLIII. 243.
Natriumplatinsulphocyanid, Buckton. CXX. 304.
Natriumrhodiumchlorid, Darstellung und Zusammensetzung, Berzelius. XXXIV. 88.
Natriumsilberchlorid, Wetzlar. XXIX. 316.
Natriumsulphid, Zusammensetzung und Verhalten, Berthier. IX. 117. Darstellung des krystallisirten —, Gueranger. LX. 183.
Natriumwasserstoff, Ducatel. XLIII. 195.
Natriumwismuthchlorid, Jacquelain. LVI. 160.
Natriumzinkjodid, Rammelsberg. LVII. 102. Poggiale. LXXXV. 59.
Natron s. **Natriumoxyd**.
Natronalaun, s. **schwefelsaures Aluminiumoxyd-Natriumoxyd**.
Natronpastillen nach Boutigny. XLVI. 206.
Natronseen in Aegypten und Palästina, Landerer. CVII. 311.
Natur, Untersuchungen für die Formen der leblosen —, Hausmann. (Rec.) VI. 102. Blicke in die N., Böttcher. (Rec.) LXXV. 198. Die Natur; eine Zeitschrift zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntniss etc., von Ule in Verbindung mit Müller, Rossmässler etc. (Rec.) CIX. 207.
Naturalien, Verkauf von — aus Dänemark und Grönland. XCII. 144. Ueber einige Früchte, Gemüse und Droguen von der Westküste Mexico's, Schleiden. C. 71. — Warnung wegen unfrankirter Zusendungen österreichischer Naturaliensammler, Hornung. CV. 389.
Naturforschende Freunde, Gesellschaft — in Berlin, Verhandlungen. XI. 130. LVI. 131. 247. LVII. 33. 151. 247. LVIII. 124. LX. 21. LXI. 128. LXII. 148. LXIII. 133. LXIX. 147. LXXIII. 111. 115. 247. LXXIV. 360. LXXVI. 375. 380. LXXVII. 357. LXXVIII. 123. 374. LXXXI. 364. LXXXII. 383. LXXXIII. 248. LXXXIV. 367. LXXXVI. 113. 115. 389. LXXXVIII. 235. 236. 377. 379. LXXXIX. 239. XC. 109. 114. XCIII. 235. 237. XCIV. 230. 231. XCVI. 383. XCIX. 242. CI. 246. CII. 240. CIX. 378. CXII. 116. CXV. 103. 244. CXVIII. 116. CXIX. 246. CXXI. 382. CXXVI. 380.
Naturforscher, Versammlung britischer — LVI. 20; in Cork im Jahre 1843. LXXVIII. 253.; in Southampton. XC. 113. — Versammlung französischer N. in Nimes im Jahre 1844. LXXVIII. 125. — Versammlung italienischer N. in Florenz im Jahre 1841. LXV.

15. LXVI. 233; in Lucca im Jahre 1843. LXXIV. 363. LXXVI. 378; in Venedig im Jahre 1847. XCIII. 118. — Versammlung scandinavischer N. in Gothenburg. LIX. 11; in Stockholm im Jahre 1842. LXXIII. 331; in Christiania im Jahre 1844. LXXII. 378. — Versamml. schweizerisch. N. in Lausanne. LXXVII. 357.

Naturforscher und Aerzte, Versammlung deutscher — in Jena im Jahre 1836. XLVII. 1; in Prag 1837. LII. 11; in Pyrmont im Jahre 1839. LVII. 246. LIX. 136; in Braunschweig im Jahre 1841. LXV. 121. LXVI. 118. LXVII. 13; in Mainz im Jahre 1842. LXXII. 244; in Grätz im Jahre 1843. LXXIV. 242; in Nürnberg im Jahre 1845. LXXXIII. 238. 247; in Kiel im Jahre 1846. LXXXVII. 354. Aussetzung der Versammlung in Regensburg. XCIV. 254. Die Versammlung daselbst im Jahre 1849. XCVIII. 251. 391. CIII. 252. Versammlung in Greifswalde im Jahre 1850. CIV. 103; in Gotha im Jahre 1851. CVI. 391; in Wiesbaden im Jahre 1852. CXI. 324. Aussetzung der Versammlung in Wien. CXXII. 389. CXXIII. 101. Die Versammlung daselbst im Jahre 1856. CXXVI. 388. CXXVIII. 385; in Bonn im Jahre 1857. CXXIX. 256. 391. — Versammlung ungarischer N. und Aerzte in Oedenburg im Jahre 1847. XCIII. 375.

Naturforscher-Verein, Bildung eines — in den deutschen Ostseeprovinzen Russlands. LXXXIII. 248.

Naturgeschichte für Schulen, Oken. (Rec.) VI. 28. Leunis. (Rec.) XCVI. 203. CV. 208. 344. CXXIII. 86. CXXVIII. 79. Vollständige N. des Thierreichs, Lüben. (Rec.) LXXIII. 68. XCVI. 200. Analytischer Leitfaden für den ersten wissenschaftlichen Unterricht in der N., Leunis. (Rec.) CX. 77. CXVIII. 70. CXIX. 77.

Naturhistorischer Atlas von Goldfuss. (Rec.) XII. 248. Naturhistorisches botanisch-pharmaceutisches Lehrbuch, Meerfels. (Rec.) LXVI. 85.

Naturkunde, Münchener Verein für —, Constituirung. XCVII. 255. Jahresbericht der Wetterauer Gesellschaft für die gesammte N. (Rec.) CXXI. 293. Allgemeine N., Schmitz. (Rec.) CXXIX. 84.

Natur- und Heilkunde, Verein für — in Schleswig-Holstein, Verhandlungen. LIX. 11.

Naturlehre, Handbuch der angewandten —, Kastner. (Rec.) CXI. 316.

Naturproducte, über Verfälschung der — in Griechenland, Landerer. CXIX. 16. CXXVI. 35.

Naturreiche, Synopsis der drei —, Leunis. (Rec.) LXXVIII. 338. CXII. 343. CXXV. 78.

Naturselbstdruck. CXVIII. 65. 247. CXXX. 248.

Naturschilderungen von Schouw. (Rec.) LX. 230.

Naturwissenschaften, Schriften der Gesellschaft zur Beförderung der gesammten — in Marburg. (Rec.) VI. 345. Repertorium der N. von Bernhard. (Rec.) LX. 231. — Verhandlungen der Versammlung der Freunde der N. in Wien. LXXXIX. 244. XC. 118. XCI. 247. XCII. 378. XCIII. 124. 243. XCVII. 373. Die N. der letzten 50 Jahre und ihr Einfluss auf das Menschenleben, Klencke. (Rec.) CXIX. 197. Unsere Zeit und die N., Dittmann. (Rec.) CXI. 318. Ueber eine moderne Richtung in der N., Wild. CXXIV. 111.

Naturwissenschaftlicher Lesezirkel in Mainz, Büchner. XIV. 155. — N. Verein des Harzes, Versammlung desselben in Clausthal im J. 1834. XL. 292; zu Stollberg im J. 1835. XLIV. 115; in Nordhausen im J. 1836. XLVIII. 218; in Alexisbad im J. 1837. LII. 16; in Blankenburg im J. 1839. LIX. 278. — N. Vereine für Ost-

, Aufruf zur Theilnahme an denselben, Brandes. I. α. 111.
hrichten über dieselben, Schweigger. I. β. 113. 347. III. 123.
V. Verein für Thüringen, Verhandlungen. LXXVI. 249. —
Verein im Neustädter Kreise des Grossherzogthums Weimar,
andlungen. LXII. 148. — Einladung zur Bildung eines N.
eins für Sachsen-Thüringen in Halle. CXII. 252. Verhand-
en desselben. CXIII. 200. CXV. 240. CXVII. 96. CXVIII. 236.
CXXI. 107. CXXI. 241.
adstringirende Schote der Mimosa nilotica. XXXVIII. 349.
er den Gefrierpunkt der — Bläschen, Fournet. CXXIX. 212.
enbogen, über einen —, Flashoff. XXI. 259.
um, Cultur auf Sumatra. XIII. 189; bei Benkulen, Lums-
ne. CX. 220; auf Amboina, Pfeiffer. CXXVI. 237.
usbeute an ätherischem Oel, Schmitthals. III. 100. Funke.
Helmts. IV. 334. Voget. XIX. 166. XXI. 49. Rott-
i. XXVII. 297. Jahn. CV. 129. 153. van Hees. CVIII. 41. —
alten des Oels zu Eisen, Röttscher. XIV. 186. Verhalten
alpetersäure, Bonastre. XIX. 231. Verbindungen mit Al-
en, Bonastre. XXIV. 287. Verhalten zu Alhohol, König.
III. 58. Verhalten zu Ammoniak, Karls. XXVIII. 100.
mmensetz. des künstlichen Oels, Winckler. LXXVIII. 318.
er unächtes käufliches Oel, Baldenius. LXXXVIII. 41.
theit und Prüfung, Zeller. CIII. 308. — Königsnelken,
tius. CX. 253.
nmt, über die verschiedenen Sorten desselben, Dierbach.
54.
ffer, über die verschiedenen Sorten desselben, Dierbach.
58. Bestandtheile nach Bonastre. XVIII. 281. Verbindung
Alkalien, Bonastre. XXIV. 287. Aetherisches Oel daraus,
n. CV. 155.
ure, Vorkommen, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Ett-
. L. 130. LIX. 105. Dumas. LIX. 105. Böckmann. LIX.
Neue N., Muspratt. CVI. 186. CIX. 52.
ele, über das daraus bereitete Oel, Jahn. CV. 151.
rzel s. Geum urbanum.
besondere Substanz in den essbaren Schwalbennestern,
der. LXVII. 307.
s destillatoria, die Flüssigkeit in den Schläuchen dieser
ze enthält saures oxalsaures Kali, Turner. XXXVIII. 210.
Unters. dieser Flüssigkeit, Völker. CII. 115. CXI. 117.
lataria, Anwendung gegen Zahnweh, Guastamachia.
V. 71. — N. citriodora, Beschreibung und Eigenschaften,
gmann. XVI. 244.
ntidysentericum, Anwend. des Samens, Archer. CXIX. 181.
s. Pomeranzenbaum.
rkung, über — und Galvanismus, Westrumb. XIX. 252.
ld s. Australien.
geschenke der Apotheker s. Apotheker.
t, Zusammensetzung, Muir. XLIX. 264.
, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 244.
ld, vulkanische Ablagerungen auf —, Dieffenbach und
ker. LXXXVII. 189.
t, Klima und Vegetation daselbst. CXI. 237.
ll, mechanische Kraft desselben, Blackwell. LXXX. 183.
teindarstellung, Wöhler. XXII. 207. Anthon. LI. 107.
yet. XCIX. 38. Deville. E. 39. Vorkommen in Mineral-

wässern, Mazade. CX. 306. Henry. CXVIII. 41. Passiver Zustand, Nicklès. CXVI. 142. 269. Trennung vom Kobalt, Rose. XCIII. 170. Wöhler. CI. 50. Smith. CXIII. 176. Liebig. CXVIII. 41. Trennung von der Magnesia, vom Arsen und Antimon, Beudant, Bouguet, Daguin und Ricot. CXV. 166. Trennung vom Zink, Wackenroder. XXXVI. 89. Smith. XLIX. 77. Wöhler. CXXI. 46. Trennung vom Eisenoxyd und den Säuren des Arsens, Scheerer. LV. 202. Fällung aus seinen Auflösungen im metallischen Zustande durch Zink, Poumarède. XC. 44. Verbrauch in England. XCIII. 343. Galvanische Vernickelung, Elkington und Ruolz. LXX. 307.

Nickelantimonglanz, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 233. Vorkommen im Reussischen, Engelhardt. LI. 304. Analyse eines besondern N. von Oelsnitz, Wackenroder. LXXXVI. 288.

Nickelbromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berthemot. XXXVII. 328.

Nickelchlorid, Eigensch. und Zusammens., Erdmann. XLVII. 204.

Nickelchlorid-Ammoniak und Verbindung mit salpetersaurem Nickeloxyd-Ammoniak, Schwarz. CVI. 178.

Nickeleisencyanid-Ammoniak, Reynoso. CIV. 44.

Nickeleisencyanür-Ammoniak, Reynoso. CIV. 43.

Nickelglanz, Zusammensetzung, Bley. XXX. 278. Rose. XXXV. 233.

Nickeljodid, neutrales und basisches, Erdmann. XLVII. 205. 206.

Nickeloxyde. a) Oxydul nach Bucholz existirt nicht, Erdmann. XLVII. 204.

b) Oxyd, Verhalten zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 157. Zusammens. des Hydrats, Schaffner. LXXXIII. 180.

c) Superoxyd, Zusammensetzung des Hydrats, Winkelblech. XLII. 258.

Nickelsalze, Verhalten der unlöslichen — zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 157. Physiologische Wirkung, Gmelin. XII. 242. — Neue Klasse von N., Erdmann. XLVII. 204.

Nickelwismuthglanz, Untersuchung, v. Kobell. XLIX. 263.

Nicotiana Tabacum, Verbreitung desselben. L. 97. Historisches über den Tabak, Walpert. CXIII. 372. Der Tabaksbau in Costa Rica. CXX. 377. Chemische Untersuchung, Posselt und Reimann. XXIX. 312. XXXI. 247. Buchner. XXXI. 191. Barral. LXXXVI. 187. Enthält als organische Säuren Aepfelsäure und Citronensäure, Goupil. LXXXVII. 197. LXXXIX. 187. Gehalt an Nicotin, Schlösing. XC. 313. Destillationsproducte, Unverdorben. XXIV. 197. Zeise. LXXV. 179. Ueber Krystalle von Salpeter im Extracte, Osswald. LXXVIII. 39. Gehalt d. Havannah-Tabaks an Wasser, Asche und Jod. Casaseca. CXXVII. 192. CXXVIII. 181. Die Analysen des Bodens, welche den Tabak zu den berühmtesten Sorten der Havannah-Cigarren liefert, Jégar von Sivers. CXXV. 140. — Vergiftung durch Tabakklystiere. Ugan XXV. 2. Vergiftung durch Tabakrauch. XCIX. 73. Tabakdecoct ist als Antidot des Arsens nicht unberücksichtigt zu lassen, Schultz. LII. 112. Vergiftung durch Tabaksäure, Lehmann CXV. 144. Einfluss des Arbeitens in Tabakfabriken auf die Gesundheit, Pointe. XXV. 148. LXXVI. 144. — Zusammensetzung und Nutzen der Tabakasche, Payen. XXIV. 372. — Ueber das fette Oel. der Samen, Schübler. XXXVIII. 109. Schubert CXXIII. 313. — Historisches über das Tabakrauchen. CXIII. 12

a, Darstellung und Eigenschaften, Posselt und Reimann. I. 247. Nicht erhalten, Butron-Charlard und Henry. 76. Zusammensetzung, Barral. LXXXVI. 188.
Darstellung und Eigenschaften, Posselt und Reimann. I. 248. Darstellung und dessen Platinverbindung, Gail. II. 244. Darstellung im krystallisirten Zustande, Boutron-rlard und Henry. XLVIII. 239. Zusammensetzung und ıtitative Bestimmung im Tabak, Schlösing. XC. 63. 309. mittelung in gerichtlichen Fällen, Orfila. CX. 319. Con-ation in den Tabakpfeifen und Cigarren, Malapert. CXVI.
Einige neue Salze des N., Bödeker. CIV. 325.
ure, besondere Säure im Tabak, Barral. LXXXVI. 188.
läge, über die Form der —, Harting. LXXIV. 156. Mar-nd. LXXIV. 158. — Vortheil des Pressens bei den N. V. 359.
estandtheile der desorganisirten — eines Menschen, Prout. X. 216. — Schnelligkeit des Durchgangs fremder Substanzen h die Nieren, Erichsen. LXXXVI. 195.
ine, Untersuchung menschlicher —, Meissner. XVIII. 345. chardat. XLVIII. 125. Bley. LXXXIV. 249. Venghaus. XVIII. 38. Girardin. LXXXIX. 337. N. von einem Ochsen, klès. CXXVII. 216.
el, schwarze, s. Helleborus niger.
el, weisse, s. Veratrum album.
ativa, chemische Untersuchung des Samens, Reinsch. I. 240. Ueber das ätherische Oel des Samens, Becker. IV. 320.
besonderer Bitterstoff im Sem. Nigellae, Reinsch. LXXI. 240.
m, Bestandtheile des —, Lassaigne. LXXX. 59. John-CIX. 306.
insing.
, Rose. CXVII. 36.
, Hofmann. CXI. 62.
licasäure, Dessaignes. CIX. 51. CXII. 204.
id, Zinin. LXXXV. 194. Unterscheidung vom Bitterman-, v. d. Corput. CXXIII. 311.
oesäure, wasserfreie, Gerhardt. CXV. 309.
oylwasserstoff, Verbindung mit zweifachschwefeligsauren lien, Bertagnini. CXVII. 41.
ntsäure, Verhalten zu Schwefelammonium, Chiozza. CXI. Wasserfreie, Chiozza. CXIV. 180.
narin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, De-nde. LXXIII. 54.
onyl, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Gle-d und Boudault. LXXXII. 349.
ylsäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Gle-d und Boudault. LXXVIII. 324.
erin, Darstellung und Eigenschaften. Kofler. CXIX. 63. tram und Präger. CXIX. 189. de Vry. CXXIV. 321. Un-ksfall durch dasselbe, Merck. E. 98.
nalidin, Fritzsche. CI. 60. CXVIII. 176.
nidin, Fritzsche. CXVIII. 178.
nin, Bildung, Eigensch. u. Zusammens. Gerhardt. LXII. 23.
ursäure, Bildung im Thierkörper aus Nitrobenzoësäure, tagnini. CIV. 332.
Eigensch. und Zusammensetzung, Hermann. LXXIV. 187.

Nitromannit, Strecker. CIV. 56.
Nitromesidin, Maule. CII. 311.
Nitropapaverin, Anderson. CXXIII. 200.
Nitropencedanin und dessen Amid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bothe. XCVIII. 313.
Nitrophenissäure ist identisch mit der Bittersäure, Marchand. XCVI. 59.
Nitrophenissaure Salze, Untersuchung von Rieckher. LXXXIII. 160.
Nitrophenyl-Benzamin, Engelhardt. E. 115.
Nitrophthalin, Dusart. CXXV. 62.
Nitrophthalinsäure, Dusart. CXXV. 63.
Nitroprusside, Bildung, Eigenschaften und Constitution, Playfair. CVI. 202. Kyd. Ebend.
Nitroprussidnatrium, Darst., Overbeck. CXI. 270. Wild. CXX. Overbeck. CXIII. 189.
Nitrosalicid, Bildung, Piria. LXII. 186.
Nitrospiroylige Säure, Untersuchung von Heerlein. LXXVII. 284.
Nitrostyrol, Darst. und Eigensch., Simon. LXVI. 306. LXVIII. 18
Nitrosulphotoluolsäure, Church. CXXIV. 59.
Nitrosulphoxylolsäure, Church. CXXIV. 59.
Nitrotheein nach Stenhouse ist keine Nitroverbindung, sond ein Oxydationsproduct (Cholestrophan), Rochleder. CIV. 5
Nitrotyrosin, Strecker. CIV. 198.
Nitroxylol, Church. CXXIV. 58.
Nitrum, über das — der Alten. XXI. 54. S. auch salpetersau Kaliumoxyd.
Nitrum antimoniatum s. **Antimonsalpeter**.
Nobilische Figuren, technische Benutzung ders., Elsner. LXX. 307.
Nomenclator, Nomenclatur s. unter **Chemisch** — und **Etymologisch**.
Nontronit, Untersuchung des — ven Andreasberg. Biewend. LI. 2
Nordlicht, über dasselbe. XIV. 276. Thienemann. XVII. 80. Fi hoff. XXIII. 95. Brandes. XXIII. 96. LXXVII. 307.
Nordsee, Prüfung des Wassers der — bei Cuxhafen mit Reagent Witting. XIV. 26. Untersuchung ihres Wassers um Föhr Schleswig, Dumenil. LXXXVI. 152; bei Scheveningen, Müller LXXXVIII. 19. Untersuchung der Mutterlauge des Nordsee wassers (nach dem Herauskrystallisiren des Kochsalzes), Otto LXXV. 87.
Norwegen, Notizen über —, Naumann. XIV. 276.
Nova acta physico-medica Academiae Caesareae Leopoldino-Ca linae naturae curiosorum. (Rec.) X. 107.
Nunka, Abstammung dieses indischen Krauts, Hamilton. XXXVIII. 3
Nussierit, Zusammensetzung, Barruel. LI. 304.
Nymphaea alba, Bestandtheile der Wurzel, Morin. V. 191. Asch analyse, Schulz-Fleeth. CIX. 190. — N. gigantea, neue Art. CXV. 246. — N. lutea, Aschenanalyse, Schu Fleeth. CIX. 190.

O.

Oblaten, Untersuchung von —, die mit Messing gefärbt sind, Li witz. LXII. 59. Untersuchung der im Handel vorkomm LXXIX. 26. Farbe für O., Chevallier. LXX. 240. Vergi mit O., Verron. CXXXI. 364.
Obst, Bildung des Zuckers im —, Döbereiner. LXXVII. 188.
Ueber die Obstarten Würtembergs und die richtige Leitung

Gährung ihres Mostes, Berg. XXI. 232. 240. Vervollkommnung der Obstcultur, Dochnahl. CXXI. 111. — Beschädigung der Obstbäume durch ein Insekt, welches die Blüthenknospen zernagt, Schultze. CXVI. 219. Hornung. Ebend. Anwendung des Galvanismus zum Schutze der Obstbäume gegen Insekten in Schottland. CXVII. 377. Ueber die Abstammung der verschiedenen Varietäten der Obstbäume und anderer angebaueten Gewächse, Jordan. CXXII. 113.
stäther nach Trautwein. LXXXIV. 187.
stwein, über die Bereitung des — etc., Muntz. (Rec.) XXV. 364. Ueber seine Gährung, Wenderoth. XCV. 320. Bereitung aus gefrorenem Obste. CXXXI. 247.
imum basilicum, medicinische Anwendung. XVIII. 365.
kerhütte, die — bei Goslar und ihre Processe, Hirsch. XCII. 373.
l, über dasselbe, Reichenbach. CXIX. 98.
lmyl und **Odmylsulphid**, Anderson. XCIII. 184.
lestine, ein Mittel gegen Zahnweh. CXXVIII. 368.
lerin, Darst. u. Eigensch. Unverdorben. XXIV. 192. XXVII. 281.
lereus powder nach Laeson. XVIII. 368. Chemisch untersucht von Henry. XIX. 227.
s des ölbildenden Gases s. **Aetherinchlorid**.
lsäder gegen die Pest, Landerer. CI. 316.
le s. **ätherische Oele** und **fette Oele**.
lfarben s. **Farbe**.
lgas, über sogenanntes —, Reinige. LXXXV. 285.
lkuchen, Kupfergehalt einiger im Handel vorkommender —, Schlossberger. XCVII. 51. Anwendung als Düng- und Nahrungsmittel, Girardin und Soubeiran. CVIII. 68.
lmesser s. **Oleometer**.
lsäure s. **Elainsäure**.
lstoff s. **Elain**.
lsüss s. **Glycerin**.
nanthe fistulosa, besonderer Stoff darin, Gerding. XCV. 204.
nanthol, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Tilley. XCVI. 325. Bouis. CXXIX. 69. Limpricht u. Ritter. CXXX. 341. Verbindung mit zweifachschwefeligsauren Alkalien, Bertagnini. CXVII. 184.
nanthsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Pelouze. XLVII. 234.
nanthsaures Aethyloxyd, Vorkommen im Weinfuselöl, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung. Liebig und Pelouze. XLVII. 233. Findet sich auch im Getreidefuselöl, Mulder. LI. 164. Siedepunct, specifisches Gewicht und Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41.
nanthylalkohol, Willis. CXX. 320.
nanthylamid, Malerba. CXXIII. 69.
nanthylen, Bouis. CXXIX. 69.
nanthylsäure, Bildung, Tilley. XCVI. 325. Wasserfreie, Malerba. CXXIII. 68.
nanthylwasserstoff s. **Oenanthol**.
nyl und **Oenylamin**, Wertheim. CIV. 61.
rstedit, Zusammensetzung des — von Arendal, Forchhammer. XLVI. 132. XLIX. 259.
tz, Bestandth. des Wassers dieses Flusses, Schlagintweit. CIV. 314.
en, der rheinische Koch —, Funke. VIII. 205. Vortheilhafter O., Funke. XXI. 51. Lamprecht. CXXI. 124.

Okgert, die Wurzel der Silene macrosolen. (s. d.)
Olanin, Darsellung und Eigensch., Unverdorben. XXVII. 282. 284.
Olea chrysophylla, Anwendung der Blätter gegen den Bandwurm, Martius. CX. 245. — O. europaea s. Olivenbaum.
Oleen, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. L. 51. Bemerkung von Löwig. LVI. 173.
Olein s. **Glain**.
Oleocere, Bereitung des — oder eines Wachses zu Lichten aus Ricinusöl, Tytler. XXXVII. 48.
Oleometer nach Laurot, LXXIV. 172. 324.
Oleon, über seine Zusammensetzung, Löwig. LVI. 171.
Oleophosphorsäure, Darstellung und Eigensch., Frémy. LXVIII. 10
Olibanum, Sorten und Abstammung, Dierbach. XX. 212. Reyl LXXXVII. 65. Landerer. CXIX. 243. Darstellung, Eigen und Zusammensetzung des ätherischen Oels, Stenhouse. L 177. Arabisches O., Vaughan. CXIV. 75. — Westafrikan Weihrauchbaum = Daniellia thurifera.
Olivenbaum, Notiz. XIII. 215. Cultur des Baumes, Landerer. C 166. CXVI. 11. Eigenthümliche Krankheit desselben, La rer. CXXIV. 42. Chemische Untersuchung der Blätter Rinde, Pallas. XXIX. 289. XXXVIII. 238. Bitterstoff i Blättern, Landerer. XLVII. 250. LI. 211. Antifebrilisch genschaften derselben, Landerer. CI. 46. Hanbury. CXIX. Bitterstoff der unreifen Früchte, Landerer. CXXVIII. Gummi des Baumes, Landerer. CXXVII. 63.
Olivenit, Zusammensetzung, Richardson. XLIX. 266.
Olivenöl, Bereitung, Landerer. CVIII. 166. Bleichung, Röl CII. 147. Bley. CII. 148. Verhalten zu Chlorschwefel, Ro leder. CIII. 313. Prüfung nach Poutet. V. 234. Ver darüber von Witting. Ebend. Prüfung nach Lipowitz. 215. LXIII. 107. Diesel. LXXXV. 287. Mackey. CXV. Marchand. CXVII. 203. Landerer. CXIX. 18. Missbr des Oelgenusses. Landerer. CXV. 13.
Onocerin, **Ononetin**, **Ononid**, **Ononin** } Hlasiwetz. CXXVII. 210. 211.
Ononis spinosa, Analyse der Wurzel, Reinsch. LXX. 326. Hl wetz. CXXVII. 210.
Oonin, besondere Substanz im Eiweiss, Couërbe. XXXII. 246.
Oosit, Beschreibung, Marx. XLVI. 131.
Opal, Bildung desselben, Frankenheim. XLIX. 241. Ma CXXIX. 37. Unters. der Opale, Forchhammer. XLVI. 121.
Opalin-Allophan, Beschreibung und Zusammensetzung, Schr LI. 295.
Opiammon, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, W LXXVII. 3.
Opianin, Hinterberger. CVIII. 326.
Opiansäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Li und Wöhler. LXXIII. 187. Wöhler. LXXVII. 1. And CXVII. 327.
Opiansaures Aethyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zu setzung, Wöhler. LXXVII. 3.
Opianschwefligse Säure, Bildung, Eigenschaften und Zusamme Wöhler. LXXVII. 4.
Opianyl, Anderson. CXVII. 327.

Gewinnung aus dem weissen Mohn, Funke. XVI. 178; in
ıgland, Hovison. IX. 220. Covley und Staines. XIII. 156;
Persien. XIII. 155; in der Schweiz, Lainé. V. 168; in Klein-
ien, Landerer. CII. 293. CX. 325; in Indien, Little. CVI.
0. CXVII. 157. 275; in China. CXVIII. 338; in Aegypten, Brehm.
CXVII. 239. Verlust beim Trocknen, Büchner. XXIII. 53.
as Pulver darf nicht zu lange vorräthig gehalten werden,
enner. XIX. 260. Analyse des Opiums etc., Phendler.
ec.) VI. 354. Robinet. X. 14. 264. Robiquet. X. 257. Du-
os. XVIII. 236. Merck. XXIII. 56. Ure. XXXVII. 95. Pel-
tier. XLIV. 158. Couërbe. XLIV. 44. 45. Bley. L. 103.
erthemot. LIV. 293. Hirzel. (Rec.) CVIII. 79. Anderson.
CVII. 324. — Prüfung auf seinem Morphingehalt, Couërbe.
LIV. 39. XLIX. 211. Thiboumery. LVI. 102. Geiseler.
X. 218. Reich. C. 143. Guilliermond. C. 193. CVI. 328.
ielguth. CXXIV. 308. — Gerichtliche Nachweisung, Lesueur
d Orfila. XXVII. 105. Have. XXVIII. 51. Merck. LXXIV.
7. — Versuche über seine physiogische Wirkung, Orfila.
VIII. 244. Charvet. (Rec.) XXVIII. 218. Ueber die Zubere-
ıgen aus O., Lecanu. XL. 320. — Vergiftung mit O., durch
bergiessen mit kaltem Wasser geheilt, Jackson. XXII. 83.
eitere Vergiftungen mit O., Christison. XXXVIII. 144. Pra-
z. XL. 95. Pennington. XL. 96. Lyons. XLVI. 222. Dulk.
XXIII. 25. CXXIX. 100. Nicht giftige Wirkung bei Kanin-
en, Lafargue. LXXXVI. 67. — Verbrauch in China. LXI. 131.
wehr der Einfuhr in China und auf asiatischen Inseln. LX.
). Ueber das Opiumrauchen der Chinesen, Fortune. XCIII.
. Ueber den Opium-Schmuggelhandel, Fortune. XCV. 211.
iumverbrauch in England. XCIX. 80. CIV. 206.

Ueber besondere Arten Opium, Pfaff. IX. 218. Ueber die
ndelssorten, Merck. XLIX. 208. Martius. LI. 243. Ber-
emot. LIV. 290. — O. aus Aegypten, Rebling. CVII. 79.
von Algier, Hardy. LXXVI. 118. Bouchardat. CXXVI. 55.
von Benares, Ludewig. LXXI. 325. O. aus Bengalen,
autaud. LXXVI. 119. Deutsches O., Geiger. XXIII. 59.
glisches O., Hennel. XXV. 311. LXXXIII. 77. Französiches
Lodibert. XIII. 155. Drousart, Dublanc. XXIV. 87.
lletier. XLIV. 166. Chevallier. CIX. 199. Roux. CXXII.
. CXXIV. 200. Griechisches O., Landerer. XLIX. 211.
chner. LVIII. 324. Indisches O. XXVIII. 326. Merck. LI.
. Solly. LXI. 131. Schwedisches O., Lindbergson. XIII.
. Sicilianisches O., Pestandrea. XLIII. 99. Smyrnaisches
Mulder. LI. 246.

Ueber gefärbtes O., Geiger. XIII. 157. Verfälschtes O.,
schof. XXXVIII. 75. Chevallier. LVIII. 194. CIII. 66.
nckler. LXXIV. 316. LXXVI. 128. Voget. LXXVIII. 177.
XXIII. 76. Morson. LXXXIV. 63. Hübschmann. LXXXV.
. Witting. LXXXVII. 181. Landerer. CVII. 311. Del-
valerie. CXXIX. 378. Evans. CXXIX. 378.

rate in Frankreich. LXXXI. 186.

tract, Darstellung, Robiquet. V. 169. IX. 219. Büchner.
IV. 298. Herberger und Märcklin. LIX, 75. Siller.
XIV. 327. Medicinische Anwendung, Wolfers. IV. 340.
rkung eines von Morphin befreieten O., Ronander. XLV. 84.
Darstellung eines narkotinfreien Extracts, Dublanc. XIII.
. Hare. XXXVIII. 74. Smith. LXXIX. 183.

Opiumlatwerge, Zersetzung einer Magnesia haltigen —, Voget. XI
Opiumöl (durch Kochen des Opiums mit Öl. Hyoscyami be
medicinische Anwendung, Steuber. XLIX. 96.
Opiumtinctur, Verschiedenh. der — nach den Pharmakopöen, Wo
IV. 339. Verschiedenh. in den Apotheken Londons, Allchi
68. Darstell., Hottot. XLII. 322. Reich. C. 145. CVIII.
Bereitung mit Citronensäure, Poster. XVIII. 243. Bereitu
Essigsäure. XVIII. 243. Houtton. XXXVIII. 75. LXIX. 98. —
haltige Opiumtinctur, über die Ursache ihrer freiwilligen Tr
Henry. V. 212. Wittstock. XXIX. 97. Beschaffenhe
Tinctur nach verschiedenen Bereitungen, Adouard. L
Ueber den Pressrückstand, Becquet. CXIV. 342. Ueb
Laudanum des Abbé Rousseau, Beral. LV. 184. Verg
fälle mit Laudanum, Rayer. XL. 98. Francon. XL. 98.
96. Ueber weinige Opiumtincturen, Dumenil. XLI.
Darstellung mit Weinsteinsäure (Tinct. Opii calc
LXV. 241.
Benutzung der Rückstände von der Bereitung der
auf Morphin, Voget. XIV. 173.
Opiumwasser, über das —, Meurer. LXXVIII. 130. A
darin, Pagenstecher. LXV. 313.
Opocalpasen, eine myrrhenähnliche Substanz aus Arabien u
sien. XX. 216.
Opodeldok, Darst., Brandes. I. β. 91. Büchner. V. 236. XX
Grimm. VIII. 209. Ferrari. XLIV. 238. Jack. LXX
Reinige. LXXXV. 178. Dünhaupt. LXXXVII. 6. 210.
culus. CII. 74. Schreiber. CIV. 25. Entfernung de
chen, Veling. LXXIX. 156. Ueber die Natur der St
Hänle. IX. 218. Schwabe. XIX. 172.
Darstellung einer zum O. passenden Seife, En
XXVI. 215. Pettenkofer. LXXXVII. 341. — Flüssiger
dok nach Giseke. LXXIII. 19. O. mit Essigäther, W
LXXXV. 176.
Orangenbaum s. **Pomeranzenbaum.**
Orchideen, über ihre Cultur, Dufft. XXXVIII. 340. Ueber
men, Link. LX. 22. Indigo darin, Marquart. XL
Calvert. LXXX. 70. Ueber ihre Aussaat, Moore.
Neue O. der Expedition des H. v. Warszewicz. CXII.
Orcein (die aus dem Orcin entstehende farbige Materie, H
Erythrinroth), Bildung und Eigenschaften, Robiquet
175. Zusammensetzung, Dumas. LIX. 301. Will. LI
Orcin, Darstellung und Eigenschaften, Robiquet. XXXVI.
Zusammensetzung, Robiquet. XLIV. 174. Dumas.
Will. LIX. 302. Untersuchung von Stenhouse. X
XCVI. 65.
Orelde, eine dem Golde ähnliche Legirung, CXXIX. 77.
Orenburger Gummi, Martius. LXXIV. 195.
Organische Affinität, Versuch über die —, Robinet. XV. 1.
Gewebe, über momentane Unverbrennlichkeit der —, Bo
CII. 330. — O. Natur, Gemälde der — in ihrer Verbr
der Erde, Ritgen und Wilbrand. (Rec.) VI. 260. —
Classification der unmittelbaren —, Robinet. XV. 47.
XLVII. 12. Gerhardt. LXXIII. 48. Kritische Ueber
herrschenden Theorie derselben, Castell. (Rec.)
Verhalten in hohen Temperaturen, Unverdorben.
Verhalten zu Kali in der Hitze, Gay-Lussac.

Warum zerfallen organische Stoffe, sowie viele einfache chemische Gemische durch übermässige Erhitzung in ungleichartige, häufig einfachere Zusammensetzungen? Kastner. LXX. 27. Ueber die Oxydation der organischen Verbindungen, Liebig. CII. 309. Verhalten zu Zucker und Schwefelsäure, Schultze. CIII. 184. Ueber den Stickstoffgehalt der organischen Stoffe, Winckler. CXI. 312. Verhalten einiger organischer Körper zu Säuren und Chlorverbindungen in der Hitze, Berthélot. CXIII. 312. Einige Worte über die Selbstentmischungen der organischen Körper, Ludwig. CXX. 137. Verhalten zu Chlorcalcium und Bromcalcium, Chautart. CXXIV. 64. Verhalten zu zweifachschwefeligsauren Alkalien, Rochleder und Schwarz. CXXIV. 65. Knop. E. 128. Ueber eine allgemeine Methode, den Wasserstoff in organischen Körpern durch Jod zu ersetzen, Brown. CXXV. 184. — Aufbewahrung zarter organischer Stoffe, Kastner. LXXXI. 182. Conservationsmethode nach Warrington. LXXXIX. 197. Horsley. XCIV. 80.

...rum-Oel, benzoesaurer Kalk darin abgesetzt, Bley. XXVII. 308. Verhalten zu schwefeligsauren Alkalien, Rochleder. CXXXI. 333.
..., Gewinnung, Eigenschaften. XVIII. 312. Ostindischer O. XXIV. 102. Krystalle von phosphorsaurer Ammoniak-Magnesia im käuflichen O. XLII. 204. Ueber das Vorkommen des O. in den Pflanzen, Braconnot. XCIV. 198. Bemerkungen von du Monteil. CXI. 72.

...ancheen, über die Samen und Keimung der —, Caspari. CXXIV. 369.

...lesäuren nach Stenhouse. XCIV. 198.

...städische Anstalt in Dessau. LXXIII. 118.

...trichum Drammondii Hook., ein neues Moos der deutschen Flora auf dem Brocken, Hampe. LXXVI. 97.

...atorien, Farbstoff daraus, Nees v. Esenbeck. XLVII. 263.

...zom, Eigenschaften, Krystalle darin (Kreatin?), Peretti. XX. 186. Bereitung etc. XXX. 54. Osmazom-Chocolade. XXX. 57.

...amid, Bildung, Eigensch. u. Zusammens., Frémy. LXXX. 57.

...iopsis asteriscoides, Untersuchung des ätherischen Oeles, v. Gorup-Besanez. CXXIII. 191.

...ium, Darstellung, Eigenschaften, Atomgewicht, Berzelius. XXXIV. 101. Atomgewicht, Frémy. LXXX. 56. Scheidung vom Iridium, Frémy. LXXIX. 51. Gewinnung aus den Platinrückständen, Frémy. CXXVI. 311. Physiologische Wirkung seiner Verbindungen, Gmelin. XII. 242.

...iumchlorür und **Chlorid**, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XXXIV. 102.

...ium-Iridium im verarbeiteten Golde, Weinlig. LXXIII. 311; im californischen Golde, Genth. CXIV. 310. Benutzung als Elektromotor. CXIX. 324.

...iumoxyde. Oxydul, Sesquioxydul, Oxyd, Berzelius. XXXIV. 103. 104. Das blaue Oxyd ist eine Verbindung von Oxydul und Sesquioxydul, Berzelius. Ebend. — Osmige Säure und deren Salze, Frémy. LXXIX. 51. LXXX. 56. — Osmiumsäure, Berzelius. XXXIV. 104. Wollaston. XXXIV. 119.

...iumsulphid, Berzelius. XXXIV. 105.

...ose, über —, Graham. CXXVII. 320.

Ossa sepiae, sollen verwitterte Schalen eines Muschelthieres s Schrader. CXIII. 76.

Osseïn, ein dem Leim isomerer Stoff der Knochen, Frémy. C 323. CXXVII. 212.

Ostsee, Analyse des Wassers der —, Pfaff und v. d. Smis XVIII. 20. — Terrain-Verminderungen an der samländis Ostseeküste. CXXIX. 255.

Othylsulphid, Kerulé. CXXII. 166.

Ouvirandа fenestralis, über diese Pflanze. CXXIX. 240.

Oxalazophenylimid, Gottlieb. CXVI. 289.

Oxalis anthelmenthica, Anwendung der Wurzelknollen gege Bandwurm, Martius. CX. 244. — O. crenata, Anal Wurzelknollen, Payen. XLII. 305. Lassaigne. CI Anbau und Benutzung, de Suarcé. CII. 275. — O. D eine neue Gemüsepflanze, Schlotfeldt. XCII. 259.

Oxalsäure, Vorkommen in Pilzen, Trippier. LIX. 106; in F Braconnot. XVIII. 231. Bildung aus Nelkenöl durch S säure. Bonastre. XIX. 231; durch Einwirkung von K organische Stoffe, Gay-Lussac. XXXII. 110; aus Aloe, K XC. 38. Darstellung aus Zucker, Schlesinger. LXIX. Darstellung aus Aloe ist nicht praktisch, Meurer. X Darstellung aus Reis, Douglas. C. 331. Krystallform, B IX. 163. Wassergehalt, Prideaux, Thomson. XXX Graham. LXIII. 40. Sublimirt unverändert, Turner. X 159. Brandes. 163. Leuchten beim Sublimiren, Kast 130. Löslichkeit in Wasser, Turner. XXXVIII. 162. V zu wasserfreier Schwefelsäure, Döbereiner. V. 128. V zu Chlorgas, Döbereiner. V. 128. Anthon. LI. 159. W CXXXI. 52. Verhalten zu Braunstein, v. Mons. XX Verhalten zu Kochsalz, Wood. XLIII. 255. Verh schwefelsaurem Kupferoxyd und schwefelsaurem Eis Vogel. XLVII. 232. Verhalten zur geistigen Gährung. K LXX. 29. Verhalten zu Eisenoxyd, Schönbein. CX Verhalten in der Wärme und zu Säuren, Berthelot 191. — Anwendung als Reagens, Dumenil. Iβ. 139. Trennung von andern organischen Säuren, Johnston. Quantitative Bestimmung und Trennung von der Phosp Rose. CIV. 321. Anwendung als Prüfungsmittel des unecht schwarz gefärbten Tuchs. CXXIII. 207. — Gi kung, Christison und Coindet. XIII. 144. Ch XXVII. 111. Thomson. Ebend. Letherby. LXX LXXXIV. 195.

Oxalsaure Salze, Verhalten zu wasserleerer Schwefelsä bereiner. V. 128. Constitution, Graham. LXIII. das Abscheiden von Kohle beim Glühen derselben CXXI. 51. Oxalsaures Aethyloxyd, Darstellung, Ei und Zusammensetzung, Boullay und Dumas. XX Verhalten zu Kalium, Löwig. XLVII. 152. Ettling. punct, spec. Gewicht und Brechungsexponent, Del 41. — Aethyloxyd-Kaliumoxyd, Zusammensetzung, lich. XLVI. 83. — Aluminiumoxyd-Natriumoxyd, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bussy. LX Ammoniumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und als Reagens, Dumenil. Iβ. 231. Krystallform, B 141. — Amyloxyd, Siedepunct, spec. Gewicht und

Delffs. CXIX. 41. — Antimonoxyd, Peligot. XCI. 65. — Antimonoxyd-Kaliumoxyd, Bussy. LXIV. 191. XCI. 71. XCII. 75. — Baryumoxyd, Graham. LXIII. rales und saures Salz, Wicke. CXXII. 178. Saures pton. CXIV. 327. — Berylliumoxyd, und Verbindung mit — Ammoniumoxyd und — Kaliumoxyd, Debray. 9. — Bleioxyd, Verhalten zu kohlensauren Alkalien, CXIV. 52. 302. Verbindung mit salpetersaurem Blei- ınston. LIV. 167. — Calciumoxyd, Constitution, Gra- III. 40. Bildung im Thierreiche, Donné. LX. 19. en im Cereus senilis in ungewöhnlicher Menge, Lucas. 64. Verhalten zu kohlensauren Alkalien, Rose. 2. 302. Verhalten zu Salmiak, Overbeck. CXXIV. hromoxyd-Kaliumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und ısetzung, Graham. LXIII. 42. Bussy. LXIV. 191. am Lichte, Gregory. XLIV. 315. — Chromxyd-Na- , Zusammensetzung, Graham. LXIII. 42. — Didym- arignac. CXIX. 31. — Eisenoxydul, Vorkommen, upt. V. 127. Zusammensetzung, Mariano de Ri- 127. Rammelsberg. LXVII. 229. — Eisenoxyd-Am- yd, Bussy. LXIV. 190. — Eisenoxyd-Kaliumoxyd, LXIII. 42. Bussy. LXIV. 189. — Eisenoxyd-Natrium- ıham. LXIII. 42. Bussy. LXIV. 189. — Kaliumoxyd, Darstellung, Eigenschafteu und Anwendung als Rea- ımenil. Iβ. 228. XV. 62. Krystallisation desselben. des. II. 182. Darstellung aus Papier mittelst Kali, . XXXII. 114. Zusammensetzung, Graham. LXIII. ıergehalt, Vogel. CXXI. 169. — Kaliumoxyd, zweifach- ırstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens. l. Iβ. 232. Verhalten zu Braunstein, v. Mons. XXXI. fälschung mit Weinstein, Vogel. XXXVIII. 44. Zu- tzung des zweifach- und des vierfachsauren Salzes, . LXIII. 41. — Kaliumoxyd-Natriumoxyd existirt nicht, sberg. CIV. 58. — Kobaltoxyd, blaues basisches, Win- ı. XLII. 247. Verbindung mit Superoxyd, Winkel- LII. 251. — Kobaltoxyd-Ammoniak, Winkelblech. . — Kobaltoxyd-Ammoniumoxyd, Winkelblech. XLII. upferoxyd, Hausmann und Löwenthal. CXVIII. upferoxyd-Kaliumoxyd, Graham. LXIII. 41. — Mag- rd, Graham. LXIII. 40. — Magnesiumoxyd-Ammo- , Kayser. LXXXII. 196. — Magnesiumoxyd-Kalium- yser. LXXXII. 196. — Manganoxydul, Graham. LXIII. smann und Löwenthal. CXVIII. 319. — Mangan- nmoniak, Winkelblech. XLII. 193. — Manganoxydul- moxyd, Winkelblech. XLII. 193. — Methyloxyd, und Peligot. XLV. 233. Schweizer und Weid- VII. 106. Delffs. CXIX. 41. — Natriumoxyd, neutrales fachsaures, Graham. LXIII. 41. Verhalten zu Wasser, k. CXXIV. 286. — Nickeloxyd-Ammoniak, Winkel- LII. 192. — Quecksilberoxydul, Harff. XLIV. 264. ırdt. XLV. 251. — Quecksilberoxydul-Ammoniak, LIV. 266. — Quecksilberoxydul-Kaliumoxyd, Harff. . — Quecksilberoxyd, Harff. XLIV. 268. Burckhardt. . Miller. XC. 175. — Quecksilberoxyd-Ammoniak. XLIV. 269. Burckhardt. XLV. 256. — Silberoxyd, nn und Löwenthal. CXVIII. 319. — Strontiumoxyd,

neutrales, Wicke. CXXII. 179. Saures, Clapton. CXIV. 332.
— Zinkoxyd, Marchand. XLVII. 190. Graham. LXIII. 40. —
Zinkoxyd-Ammoniumoxyd und — Zinkoxyd-Kaliumoxyd, Kayser.
LXXXII. 196. — Zinnoxydul und Verbindung desselben mit —
Ammoniumoxyd, Kaliumoxyd und Natriumoxyd, Hausmann
und Löwenthal. CXVIII. 317. — Zinnoxyd, Hausmann und
Löwenthal. CXVIII. 318.
Oxalursäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammens., Liebig
und Wöhler. LV. 307.
Oxamelanil = **Melanoximid.**
Oxamethan, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas
XLV. 325. Mitscherlich. 328.
Oxamethylan, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung
Dumas und Peligot. XLV. 237.
Oxamid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas
XXXVII. 359. Zersetzungsproducte desselben, Malaguti
LXXXVIII. 316.
Oxaminsäure und deren Salze, Balard. LXXI. 230.
Oxyacanthin, Darstellung und Eigenschaften, Polex. XLV. 211.
Oxychlorkohlensaures Methyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und
sammensetzung, Dumas und Peligot. XLV. 235.
Oxyde, über die — der Formel R_2O_3, Rochleder. CXXV.
Ueber die katalytische Kraft einiger O., Ashby. CXXVI.
Ueber die Erscheinungen der Oxydation und Reduction, Kuhl
mann. CXXVI. 45.
Oxylizarinsäure (Purpurin), über ihre Constitution, Debus. CXVII.
Oxymel aeruginis s. **essigsaures Kupferoxyd**, basisches.
Oxymel scillae s. **Meerzwiebelsauerhonig.**
Oxymel simplex s. **Sauerhonig.**
Oxypeucedanin, Eigenschaften und Zusammens., Bothe. XCVIII.
Oxyphensäure = **Brenzcatechusäure.**
Ozokerit, Beschreibung und Vorkommen, Glocker. XLI. 103.
sammensetzung, Magnus. XLI. 104. Schmid. LIII. 208.
Ozon, Bildung, Eigenschaften und Natur, Schönbein. LXXIX.
LXXX. 183. XCVII. 163. CI. 49. CVI. 257. CXX. 42. CXXVI.
CXXX. 180. Döbereiner. LXXXIII. 297. Marignac. LXXI.
296. LXXXIX. 172. Reagens auf O., Ecker. XCV. 306. Ue
seinen Einfluss auf die Veränderungen der Atmosphäre, Schö
feldt. XCIX. 277. Atomgewicht, Osann. C. 177. Weitere
tersuchung von Osann. CVI. 184. CVIII. 44. Baumert. C
178. Williamson. CXVIII. 294. Soret. CXX. 44. Andr
CXXV. 306. Houzeau. CXXIV. 53. CXXX. 173. Aelteste
richt über das O., Mohr. CXIX. 288.

P.

Pader, Zusammensetzung des Wassers der — in Paderborn,
ting. XIV. 184.
Paeonia officinalis, chemische Untersuchung der Wurzel, Morin.
188. Die Tinctur der Blumenblätter als Reagens, Dum
XVII. 19.
Palak, eine indische Gemüsepflanze, Abstammung, Hamil
XXXVIII. 336.
Palicurea speciosa, medicinische Anwendung in Brasilien, Mart
XIII. 265. Peckolt. CXVI. 334.

Iadaethylamin, Müller. CXVIII. 184.
Iadamin, Müller. CXVIII. 181. 183.
Iadiamin, Müller. CXVIII. 183.
Iadium, Atomgewicht und Untersuchung, Berzelius. XXXIV. 91. Specifisches Gewicht. XXXIV. 119. Verfahren, dasselbe hämmerbar zu machen, Wollaston. XXXIV. 120. Reindarstellung, Döbereiner. XLIII. 246. Darstellung in Brasilien, Cork. LXXIII. 45. Darst. nach Johnston u. Schmidt. LXXXIX. 66. Verhalten zu Wasserstoffgas, Marcet und de la Rive. XVIII. 144. Technische Benutzung. XCII. 314. Schmelzung durch galvanische Hitze, Despretz. CII. 307. Verhalten zu Cyankalium und Schwefelwasserstoff, Béchamp. CXV. 50. Physiologische Wirkung seiner Verbindungen, Gmelin. XII. 242.
Iadiumchloride. a) Chlorür und dessen Verbindung mit Ammoniak, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XXXIV. 92. 93. Müller. CXVIII. 182. — b) Chlorid, Bildung und Eigenschaften, Berzelius. XXXIV. 93. Verhalten zu Kalkwasser, Döbereiner. XLIII. 245.
Iadiumjodür und dessen Verbindung mit Ammoniak, Lassaigne. XLIII. 246. 247.
Iadiumoxyde, Oxydul und Oxyd, Berzelius. XXXIV. 94.
Ien, über die — Brasiliens, Prinz Max. v. Neuwied. XXIX. 1. Ueber die Morphologie der P., Martius. LXXXVIII. 291. Die Verbreitung der P. CX. 391. CXIII. 377. Index Palmarum, Cyclanthearum, Pandanearum, Cycadearum, quae in hortis europaeis coluntur, Wendland. (Rec.) CXVII. 336. Cultur der P. zu Hannover, Potsdam, Berlin, Paris. CXXVII. 255.
min, Zusammensetzung, Löwig. LVI. 174. Playfair. LXXXIX. 332. Bouis. CXXIX. 69.
minsäure, Zusammens., Löwig. LVI. 174. Playfair. LXXXIX. 332. Bouis. CXXIX. 69.
minsaures Aethyloxyd, Zusammens., Playfair. LXXXIX. 333.
mitin, drei Arten, Berthelot. CXVI. 175.
mitinsäure, Untersuchung dieser Säure und einige ihrer Salze, Heintz. CXXV. 319.
möl, Eigenschaften, Grassmann. XXXVIII. 105. Untersuchung, Boudet und Pelouze. LIV. 273. Bleichung, Cameron. LXXXII. 344. LXXXV. 324. Pohl. CXXIII. 192. Verfälschung, Braconnot. CII. 337. Grösse der Einfuhr in England und in Frankreich im Jahre 1853. CXXIII. 340.
mwachs, Zusammens., Boussingault. XLIV. 184. XLVIII. 171.
mzucker, über denselben, LXXXV. 315. Stevens. LXXXVII. 329.
ıalharz s. **Eupatorium Lallavei.**
ıaquilon und **Panacon**, Garrigues. CXXII. 327.
ıax quinquefolium, medicinische Anwendung bei den Indianern, Kerr. XIII. 357.
ıhydrometer von Mester. II. 143. Ist mangelhaft, Lucas. XIX. 264.
ıis Cydoniorum, Vorschrift. CXIII. 224.
ıkreatischer Saft, Zusammensetzung des — vom Hunde und Schafe, Gmelin und Tiedemann. XXI. 62. P. des Pferdes, Lassaigne und Leuret. XXII. 71. Ueber den P. von Bernard. XCVIII. 74.
ına, ein neues Bandwurmmittel, auch unter dem Namen Rad. Unkomokomo, Behrens. CXXIV. 232. Lucanus. CXXVII. 173. Ist der Cormus von Aspidium athamanticum, Martius. CXXX. 367.

Pao Pereira enthält ein Alkaloid, Pelletier, Peretti. LXIII. 3
Ueber — und mehrere darauf wachsende Cryptogamen, Flotow, Göppert und Nees v. Esenbeck. LXIX. 318.
Papaverin, neue organische Basis im Opium, Eigenschaften und Zusammens., Merck. XCV. 312. CII. 319. Anderson. CXXIII. 200.
Papier, Materialien zur — Fabrikation aus dem Pflanzenreiche, CXXII. 252. CXXIII. 338. Untersuchung roher — Massen auf Leim, Giseke. LXXIV. 151. Luftdichtes Papier für Luftballons, Leykauf. LXXXVII. 348. Wasserdichtes P., Bossy. LXXXII. 197. Musculus. CII. 75. E. 178. Pergamentartiges P., Figuier u. Poumarède. XC. 334. XCI. 181. Gaudin. XC. 334. Einfaches mechanisches Mittel, um Schreibpapier elektrisch zu machen, Poppe. XCI. 197. Elektrische Eigenschaften des P., CV. 76. Anfertigung von iridirendem P., Wagner. CII. 3 Durchsichtiges nicht geöltes P. CXXIV. 74. Anfertigung von buntem P., Geubel. CIX. 364. Königlich preussische Verordnung, den Gebrauch gefärbter P. in Apotheken betr. LIX. Untersuchung verschiedener gefärbter P., Chevallier u. Henry. LXV. 354. Färbung des P., Runge. LXXIV. 165. fährlichkeit des farbigen P., Chevallier und Duches CXXIX. 100. Composition zum Bläuen von P. und we Webewaaren. XCIV. 80. Ueber das Einbringen von Gyps in Papiermasse. LXIII. 115. Blei im Filtrirpapier, Gobley LXXXI. 184. Arsengehalt geringer Papiersorten, Vohl. CI 131. Ueber das P. der alten Aegypter und deren Farben Schreiben auf demselben, Landerer. CXXVI. 156. — Erhaltu der P.-Schilder, Ulex. CXII. 15.
Papierzunder nach Böttger. LXXVII. 198.
Pappeln enthalten Salicin, Bolle. XXXVII. 372. — Bestandtheile d — Knospen, Pellerin. IX. 310. Mannit in den Knosp Winkler. XLVI. 104. S. auch Populus.
Pappwaaren, Verkauf, Löser. CVII. 343. Galluba. CXXIII. 344.
Parabansäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetz Liebig und Wöhler. LV. 306.
Parabo-Rinde, Beschreibung und chemische Untersuchung, Henr XIII. 254.
Paracentese, Untersuchung einer durch — erhaltenen Flüssigk Landerer. LXIX. 222.
Parachlornaphthales, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzu Laurent. XLVI. 63.
Paracholsäure, Strecker. XCIII. 73.
Paracitronensäure, eigenthümliche Säure im Weine, Winckler. C 310. Ist nichts als Aepfelsäure, Pasteur. CXV. 177.
Paracyan, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Jo ston. XXXIII. 204. LI. 221. Thaulow. LXXVIII. 72. D brück. XCIII. 330.
Paracyansäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Jo ston. LI. 222. Delbrück. XCIII. 331.
Paracyansilber, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Th low. LXXVIII. 72.
Paradiesfeige s. **Musa**.
Paradieskörner, Vergleichung mit dem grossen Banda-Card Brandes. LXIV. 347. Anwendung in Verbindung mit C rinde als Heilmittel der Wechselfieber, Glaube. XLIV. Gebrauch im Oriente, Landerer. CI. 316. Untersu Sandrock. CXII. 18.

araffin, Entdeckung, Reichenbach. XXXVIII. 129. Aus Steinöl bei niedriger Temperatur herauskrystallisirt, Stickel. LXVII. 314. Zusammensetzung, Lewy. LXXI. 209. Reinigung, Reichenbach. CXIV. 200. Gewinnung, Rump. CXXII. 271. Wagenmann. CXXIII. 196. E. 158. Angerstein. CXXIV. 314. Anwendung zu Kerzen, Wilson. CVI. 78. Kuhlmann. CXXII. 66. Karmarsch. CXXIV. 314.
araguay-Roux, Originalvorschrift. XLIII. 109.
araguay-Thee, Abstammung, St. Hilaire. XLIX. 222. Bestandtheile, Brandes, Trommsdorff. Ebend. Enthält Theein, Stenhouse. LXXIV. 75.
aralaminit, Mertens und Schmidt. LXXX. 51.
aramaleinsäure s. **Fumarsäure.**
aramaribo, botanische Skizze von — in holländ. Guyana. CXIV. 381.
aramorphin, Entdeckung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Pelletier. XLIII. 33. XLIV. 165. Der eigentliche Entdecker ist Thiboumery. XLIV. 38. Eigenschaften u. Zusammensetzung, Couërbe. XLIV. 39. Kane. XLVII. 245. Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 287. Neue Untersuchung, Anderson. CXVII. 326.
aranaphthalin, Verhalten zu Salpetersäure, Laurent. XLVII. 254.
arapectin } Bildung, Eigensch. und Zusammensetzung, Frémy.
arapectinsäure } XCVIII. 187. 188. CVII. 74. 75.
arasäuren, Begriff, Berzelius. XXXVIII. 316.
araschleimsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Malaguti. XLIII. 264.
araschleimsaures Ammoniak, Malaguti. XLVII. 232.
arasiten, die in und an dem lebenden Menschen vorkommenden —, Küchenmeister. (Rec.) CXXXI. 208.
aratodo-Rinde, Beschreibung, Brandes. XXI. 97. Bestandtheile, Henry. XXI. 99. Buchner. XXXVIII. 333. Winckler. LXXXV. 319.
areira brava s. **Cissampelos Pareira.**
aridin, ein dem Smilacin ähnlicher Stoff in Paris quadrifolia, Walz. LXVI. 302.
ari-Parabo s. **Piper umbellatum.**
aris in Beziehung auf seine höhern Lehranstalten und sonstigen Bildungsmittel für den Apotheker und technischen Chemiker. CIV. 233.
aris quadrifolia, Erinnerung an diese alte Arzneipflanze, Dierbach. XI. 195. Chemische Untersuchung der Blätter, Walz. LXVI. 301.
ariserblau, Darstellung, Habich. E. 163.
armelia parietina, chemische Versuche damit, Sander. XXI. 266.
arthenium integrifolium, Anwendung als Fiebermittel, Houlton. CXVI. 29. CXVIII. 337.
assionsblumen, literarische Untersuchung über dieselben, Morren. LXXVII. 300.
asta arsenicalis nach Dupuytren. XLII. 224. — P. gummosa, Darstellung, Geiseler. XXXIX. 69. LXXVIII. 27. Wollweber. CII. 27. Wiederherstellung der feucht gewordenen, Reinige. XCIII. 160.
astillen, über —, Knorr. CXXVI. 20. Untersuchung der Pastilles des fumeurs, Rebling. CXXXI. 358.
astinakwurzel, giftige Wirkung derselben. LXXXIX. 78. Zusammensetzung der Asche, Herapath. CII. 60.

Patchouli, Abstammung und Eigensch., Virey. XIX. 231. LXXXIII. 311. Pelletier-Sautelet. XCIV. 231.
Pâte pectorale, Bereitung, Ohme. CIX. 359. Historisches über die Pâte Regnault. CV. 238.
Paullinia pinnata, medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 333.
Pech, über das weiche — als Pflaster, Chezereau. XX. 286.
Pectas, ein in den Pflanzen vorkommendes, das Pectin verändernde Ferment, Frémy. XCVIII. 188. CVII. 74.
Pectin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mulder. LX. 85. LXXXVIII. 191. Poumarède. LXII. 215. Uebersicht aller bisherigen Untersuchungen über das Pectin und eigne Versuche, Jahn. LXXXIV. 24. 129. Untersuchungen von Soubeiran. XCIII. 194. Frémy. XCVIII. 187. CVII. 73. Rochleder. E. 86.
Pectinsäure, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Braconnot. XVIII. 232. v. Samten. XXIV. 386. Vauquelin. XXXIV. 14. Zusammensetzung, Regnault. LVI. 63. Mulder. LX. 85. Uebersicht aller bisherigen Untersuchungen und eigne Versuche, Jahn. LXXXIV. 27. 160. Untersuchung von Frémy. XCVIII. 188. CVII. 75. P. präexistirt nicht in den Pflanzen, Poumarède. LXII. 215. Entsteht nicht aus Holzfaser mittelst Salpetersäure, Porter. CII. 195.
Pectos, die ursprüngliche organische Substanz, aus welcher zunächst das Pectin und dann die Pectinsäure entstehen, Frémy. XCVIII. 187. CVII. 73.
Pectosinsäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Frémy. XCVIII. 188. CVII. 75.
Peganum Harmala, über diese Pflanze, Royle. XL. 311. Anwendung gegen Würmer, Landerer. CII. 28. Berauschendes Getränk daraus, Landerer. CVII. 312. S. auch Harmalaroth, Harmalin.
Pegmin, Thomson. LXXXVI. 332.
Pé-la, ein indisches Pflanzenwachs. XVIII. 256. S. auch chinesisches Insektenwachs.
Pelargonium odoratissimum, über das ätherische Oel dieser Pflanze, Recluz. XXIV. 286.
Pelargonsäure, wasserfreie, Chiozza. CXIII. 184. Verbindung mit Stickstoffoxyd, Chiozza. CXIII. 188. CXVI. 170. Verbindung mit Aethyloxyd, Wagner. CXIII. 187.
Pelluteïn, Bildung aus dem Pelosin und Zusammensetzung, Böddeker. XCVII. 185.
Pelopsäure, specifisches Gewicht, Rose. XCIV. 310. Nichtexistenz, Rose. CXVII. 36.
Pelosin, Zusammensetzung und Verhalten an Licht und Luft, Böddeker. XCVII. 185.
Pena Gorbea, die — und das Gebirge zwischen Guipuzcoa und Vizcaya, Willkomm. CXIII. 237.
Penghawar Djambi, chemische Untersuchung, Franchie. CXVIII. 1. van Bemmelen. CXXX. 189. Blutstillende Wirkung, Jobst. CXXIII. 245. Abstammung, Eigenschaften und Anwendung, Hanbury. CXXX. 234.
Pentachlorxylon, v. Gorup-Besanez. CXVII. 323.
Penthathionsäure s. **Schwefeloxyde**, b).
Pepsin, Darstellung und Eigenschaften, Schwann. XLIX. 192. Zusammensetzung, Vogel. LXXIII. 315. Versuche von Pepys. LXXVII. 329. Wirkung, Pistol. (Rec.) CXXXI. 344.

ɔrchlornaphthales s. **Chlornaphthalas, chlorwasserstoffsaures.**
ɔrdicium brasiliense, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 267.
ɔreira-Rinde s. **Pao Pereira.**
ɔrgola procera, medicinische Anwendung, Landerer. CII. 27.
ɔritonaeum, Prüfung einer Concretion aus dem — eines Menschen, Bley. LIX. 212. Analyse des Peritonalexsudats einer Puerperalfieberkranken, Wolf. LXIX. 222.
ɔrlen, über die — in chemischer und naturhistorischer Beziehung, Geubel. CXII. 367. Der P.-Fang in Costa Rica. CXXV. 380.
ɔrlmutter, Schwarzfärben derselben, Karmarsch. CXXIII. 94. Hervorbringung von P.-Glanz auf verschiedenen Gegenständen, Reinsch. CX. 341.
ɔrlstein, Zusammensetzung, Thomson. LI. 299.
ɔrowskin, Untersuchung, Nordenskiöld. XLVI. 134. XLIX. 205.
ɔru, einige Vulkane im südlichen — und die Solfatara auf dem Nevado de Chipi-cani im südlichen —, Pentland. XXX. 241.
ɔrubalsam, Abstammung des weissen, Stoltze. VIII. 94. Gewinnung. CVI. 251. Pereira. CVIII. 176. Untersuchung, Stenhouse. CVI. 188. CXII. 207. — Abstammung des schwarzen, Richard. XIII. 212. Virey. XXX. 300. C. 322. Abstammung und Gewinnung, Guibourt. CIII. 67. CVI. 251. Pereira. CVIII. 176. Scherzer. CXXX. 103. Chemische Untersuchung, Stoltze. VIII. 91. IX. 214. Rediker. VIII. 95. Frémy. LVIII. 291. Plantamour. LVIII. 305. Richter. LVIII. 302. Specifisches Gewicht, Brandes und Reich. XXI. 157. Verfälschung, Ulex. CXII. 8. Wagner. CXXIII. 312. CXXXI. 27.
ɔrubalsamaromin, **ɔrubalsamsäure** } Richter. LVIII. 303.
ɔrubalsamöl s. **Cinnamein.**
ɔruvin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Frémy. LVIII. 294. Plantamour. LVIII. 306. Bemerkungen von Simon. LXVIII. 184.
ɔstrontagium, Zerstörung des — durch heisse Luft. LXXVI. 146.
ɔtasites vulgaris, chemische Untersuchung der Wurzel, Reinsch. CXXVII. 56.
ɔtersilie, Analyse des Samens, Rump. XLIX. 216. Gewinnung des ätherischen Oeles u. Eigensch. desselben, Rump. Ebend. Schütz, Denstorff. IX. 203. Bolle. XXIX. 168. Zusammensetzung des festen und flüssigen Theils des Oels, Löwig u. Weidmann. LXIII. 208. Ueber den festen Theil des Oeles, Loose. CII. 267. Aechtheit und Prüfung des Oeles, Zeller. CIII. 310. — Medicinische Anwendung, Landerer. CVII. 48.
ɔtinin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Anderson. XCVI. 326.
ɔtiveria tetrandra, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 264. Peckolt. CXVI. 332.
ɔtrolen, Vorkommen, Eigenschaften und Zusammensetzung, Boussingault. LI. 286.
ɔtroleum s. **Steinöl.**
ɔucedanin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Erdmann. LXIII. 303. Bothe. XCVIII. 318. Identisch mit dem Imperatorin, Wagner. CXXVIII. 196.
ɔucylen, die Basis des flüssigen künstlichen Camphers, Capitaine und Soubeiran. LXI. 177.

Peziza Dehini, eine neue Pilzart, beschrieben von Rabenhorst. LXXII. 74.
Pfeffer, geschwänzter s. **Cubeben.**
Pfeffer, langer s. **Piper longum.**
Pfeffer, schwarzer und **weisser** s. **Piper nigrum.**
Pfeffer, spanischer s. **Capsicum.**
Pfeilgifte, chemische Untersuchung der — der Südsee-Indianer (Upas antiar und Upas tieuté), Witting. XXIV. 129. Versuche mit einem ostindischen P., Breton. XXVIII. 43. Brewster. 45. P. von Carracas, Untersuchung, Pedroni. LXXVIII. 76.
Pferdehaare, Scharlachröthen derselben. LXXV. 323.
Pferdepulver, königlich baierische Verordnung, den Verkauf von — betreffend. LXXX. 363.
Pferdewunden, bewährtes Mittel gegen —, Lehmann. CXXIX. 106.
Pfirsichbaum, chemische Untersuchung der Zweige, Gautier. XXIV. 156. Besonderer Stoff in den Blättern, Croussailles. XXXII. 153. Medicinische Anwendung der Blätter, Antony, Dugot, LII. 229. — Bensoësäure aus einem alten ätherischen Öle, Klahr. XLIII. 290. Ueber das aus den Blättern destillirte Wasser, Zeller. LXXXII. 200. — Amygdalingehalt der Fruchtkerne, Geiseler. LXII. 212.
Pflanzen, Erzeugung cryptogamischer — aus der Priestley'schen grünen Materie, Wiegmann. I. α. 49. I. β. 155. Uebersicht der auf officinellen exotischen Rinden vorkommenden Cryptogamen, Fee. LII. 195. — Ueber die Athmung der P., Kastner. XVIII. 3. Dulk. XVIII. 4. Garreau. CVII. 67. CX. 250. Robin. CVIII. 322. Ueber die Quelle des von den P. ausgehauchten Sauerstoffgases, Schultz. LXXIX. 121. Bemerkung dazu von Goldmann. XCIV. 75. Ueber die Erzeugung und Entwicklung des Embryo in den phanerogamischen P., Brongniart. XXVIII. 197. Ueber die wässerigen Absonderungen blätteriger Pflanzentheile, Treviranus. XXX. 31. Hartig. CXXIV. 369. Ueber die allgemeine Gegenwart der Spiralgefässe in der Pflanzenstructur, Don. XXX. 356. Ueber das Elementargewebe der P., Slack. XL. 199. Ueber den Grad der Aufnahme erdiger Bestandtheile durch die absorbirenden Flächen der P., Daubeny. XLI. 305. Ueber die Vertheilung und Bewegung der Flüssigkeiten in den P., Girou de Buzareingues. XLVIII. 73. Ueber die Bewegung des Zellsaftes der P., Kützing. XLVIII. 219. Ueber den Bau des Stammes der baumartigen saftigen P., Link. LVI. 122. Ueber die Verminderung, welche P. der Ebene im Gebirge erleiden, Wimmer. LXIV. 338. Beobachtungen über den auf- und absteigenden Saft des Stammes, Lipowitz. LXIX. 78. Förderung des Wachsthums der Mistbeet- und Treibhaus-P., Kastner. LXX. 35. Ueber den Farbenwechsel der P., insbesondere der Blätter in den verschiedenen Jahreszeiten, Witting. LXXVI. 22. Ueber das Streben und die Richtung der P. nach dem Lichte, Payen. LXXVIII. 67. Ueber die Entwickelung der P., Payen. LXXXI. 149. Beschaffenheit und Entwickelung des Zellgewebes der P., Harting. LXXXVI. 168. Beschleunigung des Wachsthums der P., Rosenborg. LXXXIX. 328. Ueber die periodische Zu- und Abnahme des Saftes der P. in Columbien, Liverpool. XC. 114. Ueber die Richtung der Saftströmung in den P., Hoffmann. XCVI. 51. Kritik und Geschichte der Lehre von der Metamorphose der P., Wigand (Rec.) CII. 307. Ueber die Ernährung der P., Magnus. CII. 33[illegible]

Ueber die Zusammensetzung der Epidermis und Cuticula der P., Payen, Thiboumery und Vilian. CXXIX. 76. Ueber den Ursprung des Stickstoffs in den P., Goldmann. CII. 118. Cloëz. CXXV. 301. CXXIX. 51. Wachsthum der P. in verschiedenen Gasen, Gladstone. CIX. 191. Wirkung der Sonnenfinsterniss auf die P. CX. 126. Einfluss des Sonnenlichts auf die P. unter verschiedenen atmosphärischen Bedingungen, Gladstone. CXX. 311. Einwirkung des Lichts auf das Wurzelwachsthum der P. CXXIV. 63. Ueber den Einfluss der Kälte während des Winters 1853—54, Martius. CXXV. 115. Ueber die Wirkung des salzigen Wassers auf die P., Tenore. CXXIX. 241. Ueber abnorme Vegetationszustände. Pluskal. CII. 379.

Ueber den Stickstoffgehalt der P., Boussingault. LIX. 285. Ueber ihren Schwefelgehalt, Huraut. LXXVIII. 68. Nachforschung, ob P., verschiedenen Graden der Verbreitung angehörig, sich auch durch besondere chemische Verhältnisse charakterisiren, Witting. LX. 97. LXXIX. 287. Ueber den Einfluss verschiedener Umstände oder Verhältnisse der Vegetation, welche die physiologische Wirkung der P. modificiren, Christison. LXXI. 329. Versuch einer Zusammenstellung über den Einfluss der geognostischen Bodenbeschaffenheit auf das Vorkommen, Wachsthum und Gedeihen der P., Löhr. XCII. 303. Ueber Ausartung der P. XCVII. 116. — Ueber die Zusammensetzung der in verschiedenen P. eingeschlossenen Luft, Calvert und Ferrand. LXXVIII. 67. Jodgehalt einiger P., Macadam. CXXIV. 185. Ueber die Natur des Aromas der P., Latini und Viale. CXXV. 367. Ueber die Menge der unorganischen Bestandtheile in den gleichen Organen ein und derselben Pflanze während verschiedener Vegetationsperioden, Staffel. CIII. 1. 129. Ueber die Entwickelung der P. in ihren einzelnen Theilen, Wolff. CXIII. 320. Vertheilung der mineralischen Bestandtheile in den hauptsächlichsten P.-Familien, welche in Frankreich wild wachsen, Durocher und Malaguti. CXXXI. 193.

Ueber die wirksamen Bestandtheile der narkotischen P., Brandes. XXXIX. 227. Wirksamkeit cultivirter narkotischer P., Hoffmann. III. 279. Ueber den Ammoniakgehalt der narkotischen P., Flashoff. XII. 346. Ueber die Wirkung verschiedener giftiger Gase auf die P., Turner. XXV. 221. Ueber den Einfluss von Giften auf P., welche durch Reiz Bewegung zeigen, Macaire-Prinsep. XXVIII. 327. Ueber die Vergiftung der P. durch giftige Stoffe, welche von ihnen selbst erzeugt werden, Macaire-Prinsep. XXVIII. 333. XXXIV. 74. Ueber den Einfluss schwacher elektrischer Ströme auf die Vegetation, Becquerel. XLI. 308. Ueber die Vegetation und die Wirkung der Salze und Gifte auf die P., Bouchardat. XC. 321. Einfluss einiger Substanzen auf die Vegetation der P., Kuhlmann. XCII. 76.

Icones plantarum rariarum et minus rite cognitarum, Reichenbach. (Rec.) VI. 330. X. 113. Plantarum icones selectae, Nees v. Esenbeck. (Rec.) XI. 128. Systema vegetabilium von Linné, herausgegeben von Sprengel. (Rec.) XIV. 193. Systema naturale regni vegetabilis, de Candolle. (Rec.) XV. 82. Organographie der P. von de Candolle, deutsch und mit Anmerkungen von Meisner. (Rec.) XXIX. 305. Synopsis plantarum plerumque adhuc cognitarum, Dietrich. (Rec.) LX. 233. LXVI. 88. LXXIII. 66. CXVII. 336. Genera plantarum iconibus et

descriptionibus illustrata von Nees v. Esenbeck, fortgesetzt von Spenner. (Rec.) LX. 235. Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis etc., de Candolle. (Rec.) LXXVIII. 200. Charaktere der Gattungen und Arten sämmtlicher officineller P. nebst Erläuterung der Abbildungen derselben, Winkler. (Rec.) CII. 77. Getreue Abbildung aller in den neuen Pharmakopöen Deutschlands aufgenommenen officinellen P., nebst ausführlicher Beschreibung derselben in medicinischer und botanischer Hinsicht, Winkler. (Rec.) CII. 77. CVII. 242. Grundlegung der P.-Teratologie, oder Gesichtspuncte für die wissenschaftliche Betrachtung der Bildungsabweichungen im Pflanzenreiche, Wigand. (Rec.) CII. 207. Die Pflanze und ihr Leben, Schleiden. (Rec.) CVII. 79. Atlas der officinellen P. sämmtlicher Pharmakopöen, mit Beschreibungen in medicinisch-pharmaceutischer und botanischer Hinsicht, Link. (Rec.) CXII. 213. Der Führer in das Reich der Cryptagamen, Wagner. (Rec.) CXII. 336. Ueber die Cryptogamen und ihr Vorkommen, Göppert. (Rec.) CXIV. 382. Uebersicht der von den Homöopathen angewendeten P., Peckolt. CXVI. 335. Ueber die Dauer verschiedener P. CXXIX. 239. Ueber Krankheiten der P., Guérin Méneville. CXXI. 386.

Ueber eingewanderte P. CXIII. 243. CXVIII. 120. Verbreitung der P. auf der Erde, Flemming. CII. 114. Hofmann CIX. 368. Ueber die muthmaassliche Anzahl aller auf der Erde vorhandenen P., Steudel. CXXIV. 238. — Neue abyssinische P., Raffeneau-Delile, LXXVIII. 298. P. des westlichen tropischen Afrika, Vogel. CX. 221. Charakter der P. in den Alpen, Ludwig. CXXVI. 162. 293. P. aus Central-Amerika von Warczewicz, Verkauf. XCIX. 232. Enumeratio plantarum quas in insulis Archipelagi aut littoribus Ponti Euxini collegit et detexit J. Dumont d'Urville. (Rec.) XV. 95. Charakter der Pflanzen Asiens. CXXVI. 241. 373. Einige Nahrungs-P. Australiens. XXXIII. 220. Enumeratio plantarum horti regii botanici berolinensis, Link. (Rec.) X. 44. Ueber einige nutzbare P. Brasiliens, St. Hilaire. XXIV. 77. Die Nutz-P. der Canarischen Inseln, v. Minutoli. CXXII. 108. Chinesisches Werk über die dort zur Nahrung dienen könnenden P. XC. 18. Neue chinesische Cultur-P. CXI. 243. Die ökonomischen, medicinischen, technischen und Zier-P. China's, Martius. CXVI. 169. 290. CXVIII. 30. Ueber chinesische Cultur-P., Fortune CXXI. 121. Die in der Umgegend von Coblenz wildwachsenden P., Löhr. XXXV. 169. Einige Nutz-P. der Insel Cuba. CXXV. 106. Deutschlands cryptogamische P., Dietrich. (Rec.) LXXIII. 67. Deutschlands Handels- und Gewerbs-P., Petzhold. (Rec.) LXX. 340. Die P. des nördlichen Deutschlands, Langethal (Rec.) LXXII. 331. Deutschlands Pflanzengattungen und Arten in illuminirten naturgetreuen Abbildungen, Link. (Rec.) CXI. 312. Curie's Anleitung zum Bestimmen der im mittleren und nördlichen Deutschland wildwachsenden P., neu bearbeitet von Lüben. (Rec.) CXXIX. 346. Ueber die officinellen P. unserer Gärten, Göppert. CXXVII. 242. Zusammenstellung der in Griechenland vorkommenden P., Landerer. CII. 37. Ueber einige in Griechenland vorkommende Krankheiten der Nutz-P. Landerer. CIII. 50. Ueber die zum technischen Gebrauch in Griechenland angebaueten P., Landerer. CVI. 171. Ueber einige japanische, bei uns cultivirte P., CIX. 378. Europäische

P. in Oberindien, Madden. CXVII. 80. Systematische Uebersicht mehrerer P. aus Labrador, nach Zeyher's Notizen mitgetheilt von Dierbach. XLVIII. 151. Ueber nutzbare P. im südlichen Theile des Mahrattenlandes, Christie. XXXII. 181. Ueber einige mexikanische P., Schiede. XXX. 284. Die in Mexico einheimischen unter dem Volke gebräuchlichen und cultivirten Nutzpflanzen, Heller. CXV. 275. Ueber die P. der Moldau, Edel. XLVI. 311. Die Nutz-P. des Mosquitolandes. CXXII. 211. Enumeratio plantarum phanerogamarum in Austria inferiori crescentium, Dolliner. (Rec.) LXXIII. 201. Die Cultur-P. Portugals, Helfft. CXXV. 102. Preussen's Pflanzengattungen nach Familien geordnet von Meyer. (Rec.) LX. 234. Index systematicus plantarum florae ravensbergicae praesertim circum Bielefeldiam sponte nascentium, collectarum a E. F. Aschoff. XXVI. 313. Enumeratio plantarum phanerogamarum Silesiae, Grabowsky, Günther u. Wimmer. (Rec.) XII. 128. Verzeichniss der in der Umgegend von Solingen im Bergischen wildwachsenden phanerogamischen P., Oligschläger. XLIX. 281. Ueber die P. der Gegenden von Statenisland und Cap Horn, Webster. XXXIV. 248. Ueber texanische P., Helfft. CXXI. 164.

Ueber die alte Geschichte unserer Nutzpflanzen, Dureau de la Malle. XXXI. 152. Ueber einige wenig bekannte Gift- und andere heftig wirkende P., Virey. LVIII. 325. Ueber einige schädliche und verdächtige P. Istriens, Biasoletto. LX. 337.

Gründliche Anleitung zum Einlegen der P., Bauhardt. (Rec.) VI. 338. Regeln zum Einsammeln und Trocknen der P. für Herbarien, Constantini. VIII. 12. Colemann. CX. 243. Ueber Conservirung inländischer P., Decourdemange. XX. 187. Das Trocknen der P. fürs Herbarium und die Aufbewahrung der Pilze etc., Lüdersdorff. (Rec.) XXII. 87. Zweckmässige Trocknungsmethode der P. für Herbarien, Geiseler. CXXI. 243. Methode die P. mit Erhaltung ihrer Farben zu trocknen, Gannal. CI. 342. CIII. 207. Verfahren, P. oder deren Theile aufzubewahren oder zu versenden, Göppert. CV. 382. Abdrucken von P. und Blüthen, Moosen etc. durch chemische Niederschläge, Voget. CXV. 113.

Ankündigung von Sammlungen exotischer P. und Droguen, Hochstetter. LXVII. 243. Verkauf von P. in Centurien, Rabenhorst. LXVIII. 373. Austausch von P., Müller. LXXI. 251. Verkauf, Osswald. LXXIII. 251. Voss. CXII. 127. Rose. CXII. 254. Willkomm. CXII. 255. Rabenhorst. CXVI. 365. CXVIII. 122.

Ueber die P. der Vorwelt, Brongniart. XVII. 80. De Candolle. XLII. 83. Ueber den Zustand, in welchem sich die fossilen P. befinden, und über den Versteinerungsprocess insbesondere, Göppert. XLVIII. 313. Die Gattungen der fossilen P., betreffend den Zustand, in welchem sich die fossilen P. befinden, Göppert. LXIV. 314. Die Gattungen der fossilen P., verglichen mit der Jetztwelt, durch Abbildungen erläutert, Göppert. (Rec.) LXVI. 57. 66. LXVII. 101. Die Verbreitung der fossilen P. in der Steinkohlenformation, Beinert und Göppert. LXXI. 102. Zahl der Species der fossilen P., Göppert. LXXXIV. 317. Beitrag zur Geschichte vorweltlicher P., Hartig. CXVII. 248.

Pflanzenasche, chemische Untersuchung der —, Dumenil. XXIII. 38. Prüfung auf ihren Werth, Gay-Lussac. XXXVIII. 34. Verfälschung, Landerer. CXXVI. 33. Analyse mehrerer P., Hertwig. LXXV. 61. LXXVII. 76. Ueber die Analyse der P., Mitscherlich. LXXXIX. 177. Wackenroder. XCII. 1. Rose. XCVII. 316. XCIX. 196. CIV. 49. 178. Staffel. CIII. 14. Wittstein. CXVI. 148. Bericht über mehrere Analysen von P., Reich. C. 281. Verschiedene Zusammensetzung der Asche von Pflanzen verschiedenen Bodens, Völcker. CI. 202. Ueber die Einäscherung organ. Substanzen, Slater. CXXII. 334. Stickstoffgehalt von P., Ludwig. CXXV. 65. Boussingault. Ebend. Ueber die Heilwirkungen der Aschenlauge, Tilesius. XCIV. 22.
Pflanzenbasen s. **Alkaloide**.
Pflanzenchemie, Beiträge zur —, Rochleder. XCII. 67. (Rec.) CXI. 335. S. auch Chemie.
Pflanzendornen, Zusammensetzung, Mulder. LXXXVIII. 190.
Pflanzeneiweiss, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXV. 78. Schwefelgehalt, Rüling. LXXXVIII. 196. S. auch Eiweiss.
Pflanzenfamilien, über chemische Verwandtschaft verschiedener A. einer und derselben —, Walz. LXXXI. 132. Schilderung d. deutschen P., Hoffmann. (Rec.) LXXXVII. 349. XCIII. 82. T. bellarische Uebersicht der P. (Rec.) CXX. 330. Die officinell. und technisch-wichtigen P. unserer Gärten, insbesondere d. bot. Gartens zu Breslau, Göppert. (Rec.) CXXIX. 87.
Pflanzenfarben, über —, Schübler. XX. 262. S. auch Blattgrün etc.
Pflanzenfaser, über die —, Payen. LX. 21. 222. Unterscheidung verschiedener P., Vincent. XCV. 193. Bestätigung der Angaben Vincent's, Boussingault, Gaudichaud u. Payen. CI. 325.
Pflanzengeographie, Beiträge zur — des südlichen Europa, Link. XLIX. 104. Entwurf einer P. von Mecklenburg, Brückner. (Rec.) LXX. 338. Atlas der P., Rudolph. (Rec.) CXII. 33. Populäre Darstellung der P. Ebend.
Pflanzenkalender der um Athen sich findenden Pflanzen, Landerer. CV. 113.
Pflanzenleim, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXVII. 1. Zusammensetzung, Mulder. XCIV. 187.
Pflanzenmark, Untersuchung, Mulder. LXXXVIII. 188.
Pflanzenmehl, sog. ostindisches, ist Erbsenmehl, Walpers. CXI. 16.
Pflanzennahrung, Entdeckung der wahren —, Schultz. LXXIX. 37. (Rec.) LXXX. 325. LXXXVIII. 320. Bemerkungen dazu v. Grischow. LXXXII. 28. LXXXVIII. 264.
Pflanzennamen, alphabetisch-synonymisches Wörterbuch der deutsch. —, Walpert. (Rec.) CX. 207.
Pflanzenoberhaut, Zusammensetzung, Mulder. LXXXVIII. 189.
Pflanzenphysiologie, über — (ob beim Keimen die Erden etc. aus d. Boden kommen oder erzeugt werden), Schrader. III. 45. Neu. System der P., Meyen. (Rec.) LXVI. 275.
Pflanzenreich, Merkwürdigkeiten aus dem —, Walpert. CXVII. 3. Tabellarische Uebers. der natürl. Familien des P. (Rec.) CXIX. 2.
Pflanzensäfte, Unters. einiger —, Biot, Langlois. LXXVIII. 3. Ueber ihre Reaction, Payen. XCVI. 193. XCVIII. 330. Mittel z. Aufbewahrung der P., Martin. CVI. 58. Forster. CXXI. 1.
Pflanzensäuren s. **Säuren**.
Pflanzenschleim, über —, Mulder. LXXXVI. 184. Kützing. CVI. 1. Cramer und Nägeli. CXXVIII. 190.

offe, über die narkotischen — und die Untersuchung an- unschädlicher und heilsamer Pflanzentheile, Brandes. 20. Veränderungen, welche einige P. durch Destillation Kalk erleiden, Frémy. XLV. 239. Allgemeine Darstellungs- der unmittelbaren P., Lebourdais. XCVI. 188.
rstem, Handbuch des natürlichen —, Reichenbach. (Rec.) . 362. Das natürliche P., Heynhold. (Rec.) LXVI. 88. natürlichen P. geschichtlich entwickelt von Zunk. (Rec.) II. 103.
ılg und **Pflanzenwachs**, die — — Arten der Londoner In- ie-Ausstellung, Martius. CXVII. 364.
ıelle, Unters. verschiedener —, Mulder. LXXXVIII. 182.
ellen, über die Wand der —, Mitscherlich. CIII. 304.
Vorschrift zu — mit den Extracten giftiger Pflanzen, ache. XXIII. 109. Ueber die Bereitung verschiedener offi- ler P., Müller. LXVI. 110. Mittel, die grünen P. vor dem erben zu bewahren, Renner. XIV. 161. Voget. XX. 255. wacke. XXXIX. 75. Trull. XCV. 213. Musculus. CII. 74. IV. 230. P. mit Extract. Aconiti rad., Procter. CXXIV.
Untersuchung des Lauer'schen Heil- und Wundpflasters, man'n. CXXVI. 148. Emplastr. flor. Arnicae, Hendess. VII. 168. — Pflasterform nach d'Ede. LXXXI. 336. An- , den Verkauf von Instrumenten zum Ausrollen und Ab- en der P. betreffend, Forcke. XCVII. 255. S. auch Blei- ster.
ım pomeridianum dient in Californien statt Seife. CXI. 243.
ıuten, über die Militairpflichtigkeit der — VIII. 238. Ueber Bildung der Ph. und die auf der Universität Leipzig hiezu tenen Mittel, Kühn. (Rec.) LXXXII. 363. Beleuchtung er Schrift von Weimann. LXXXIII. 243. Notiz zur War- für junge Ph., welche nach der Schweiz gehen wollen, ırer. LXXXII. 382. Ueber die Anstellung junger Ph. als inzialchemiker, Dumenil. LXXXIV. 231. Zahl der in in und in München im Sommersemester 1838 studirenden LVI. 21. Resultate des Staatsexamens, der Ph. in Hannover . 1840. LXVII. 289. Ueber Associationsbildung der Ph., reiber. CV. 111. Ueber die Heranbildung junger Ph., y. CV. 209. Ueber die Ausbildung der Ph., Bley und ckenroder. (Rec.) CXIII. 197. Wackenroder. CXVI.
Das Staatsexamen der Ph. und die Ausbildung derselben, ıncke. (Rec.) CVIII. 113. Auszüge aus den Manualen eines tischen Ph. für Aerzte und Apotheker, 200 bisher geheim- ıltene Recepte, nebst praktischer Anleitung zur Schnellessig- ikation (Rec.) CXIII. 223. Statuten seiner Stiftung für stud. Müller. CXXVIII. 229. Die studirenden Ph. in Berlin. CVIII. 235. Stipendium für studirende Ph. in Erlangen. CIX.
Regelung der akademischen Studien der Ph. in Rom. II. 121.
Verein studirender und conditionirender Ph. in Berlin, Con- ıirung. LXXXVII. 116. 242; in Jena. XCV. 253. Beurthei- der Petition der Vereine in Berlin und Breslau an die onalversammlung in Berlin. XCVI. 348. Neuer Pharmaceuten- ein in Norddeutschland. XCVI. 370. Einladung zur Theil- me an der Zeitschrift dieses Vereins. XCIX. 332. Einladung elben zu einem allgemeinen botanischen Tauschverkehre. 386. Vorschläge desselben zur Gehülfenunterstützungscasse.

CII. 387. Bekanntmachung seines Central-Bureau's zur Nach
weisung stellensuchender Gehülfen. CVIII. 119. Ausschreiben
desselben zur wissenschaftlichen Theilnahme. CXIV. 392. Ein
ladung zur Generalversammlung im Juli 1854. CXVIII. 128. —
Pharmaceuten-Verein in Halle. VII. 120; in München. LVII. 15
Pharmaceutik, die Elemente der —, Brandes und Cap. (Re
LXVIII. 118.
Pharmaceutische Anstalten in Hamburg, Dumenil. II. 259. — Buch
führung, in Oesterreich erlassene Gesetze darüber. CII. 36
Entwurf einer Ph. Buchführung, Abl. CII. 84. Beurtheilu
der Kreuzburgschen Aufstellungen, Abl. CX. 108. Handbu
der Ph. Buchführung, Abl. (Rec.) CXII. 360. Verkauf von
pressen zur Ph. Buchführung, Pecht. CXXVII. 366. Ver
einer allgemeiner einzuführenden Ph. Buchführung, Baur
Leiner. (Rec.) CXXVIII. 356. — Commissionsbureau s.
thekergehülfen. — Droguen und Präparate, Verordnung
nordamerikanischen Vereinigtestaaten-Regierung hinsichtlich
Einfuhr verdorbener oder verfälschter — CII. 239. — Fac
über Wittstein's Entwurf einer —, Bley. CXX. 343. —
maceutische Gesellschaft in Lissabon, Mittheilungen aus
Schriften derselben. LXVIII. 357. Ph. Gesellschaft in Lon
Gründung. LXIX. 146. LXX. 14. Ph. Gesellschaft in Paris, V
handlungen. LVII. 152. 251. LIX. 10. LX. 146. LXIX. 145. Pr
aufgeben derselben. LXXXVIII. 319. LXXXV. 127. Neue S
tuten. XC. 359. Bericht derselben über den Verkauf von Gift
XCI. 340. Ph. Gesellschaft in Rheinbaiern, Verhandlungen. L
128. LXIX. 144. — Ph. Gesetzgebung, zur — im Königre
Sachsen. Gebauer. LXXVI. 359.
Pharmaceutisches Institut in Berlin, Errichtung, Linder. XXXI
110. — Ph. I. in Bonn, Errichtung, Marquart. LVI. 2
Weitere Anzeigen. LXVI. 234. LXVIII. 245. LXXI. 346. LXX
255. — Ph. I. in Carlsruhe, Riegel. CXX. 135. 253. — Ph.
in Dresden, Anzeigen, Abendroth. LXII. 237. 349. LXVI. 1
— Ph. I. in Erfurt, Nachricht von der Entstehung, dem Fo
gange und Zwecke desselben, Trommsdorff. III. 111. W
wollen für dasselbe von Seiten der k. Regierung in Erfurt.
116. Anzeigen. XIX. 12. LVII. 232. — Ph. I. in Halle, Gr
dung, Schweigger-Seidel. XXVII. 147. XXIX. 328. An
XXXIII. 344. Anzeigen von Heintz. CXVI. 239. CXVIII. 2
CXX. 136. CXXII. 390. CXXIV. 253. CXXVI. 390. CXXVIII. 2
CXXX. 394. — Ph. I. Heidelberg, Walz. CXIV. 253. CXX
382. CXXV. 126. CXXVI. 135. 254. — Ph. I. in Höxter, An
Witting. LVII. 33. — Ph. I. in Jena, Anzeige, Göbel.
115. Ankündigung und Plan von Wackenroder. XXVIII.
Weitere Nachricht. XXXVIII. 250. Fünfter Bericht über d
Institut. LVI. 105. Sechster Bericht. LXIV. 121. Siebente
richt. LXXVI. 385. Achter Bericht. CII. 121. Ankündigung
Fortführung des Instituts durch Ludwig betreffend. CXI
Neunter Bericht. CXX. 248. Zehnter Bericht. CXXVI. 384. P
undzwanzigjährige Jubelfeier des Instituts. CXV. 321. An
XLVI. 223. XLVIII. 327. XLIX. 352. LIII. 112. LIV. 112. LV
23. LX. 115. 244. LXII. 237. LXVI. 235. LXVIII. 124. LXX
LXXII. 120. LXXIII. 371. LXXIV. 247. LXXVI. 255. LXXV
256. LXXX. 128. LXXXII. 126. LXXXIV. 245. LXXXVI. 127.
128. 256. XCII. 142. XCVI. 127. XCVIII. 256. C. 128. 256.
256. 391. CIV. 128. CVI. 255. CVIII. 117. CX. 127. CXII.

. 125. CXVI. 119. CXVIII. 256. CXX. 136. CXXII. 255.
V. 382. CXXV. 127. CXXVI. 390. CXXVIII. 264. CXXX. 394.
. I. in Lemgo, Overbeck. CXX. 135. — Ph. I. in Minden,
ing. LXXIII. 121. LXXIX. 380. — Ph. I. in München.
250. — Ph. I. in Speyer, Walz. CVI. 125. CIX. 390. CXXI.
CXXIV. 254.
ftischer Kalender für Scherz und Ernst, nebst drastischen
narkotischen Prophezeiungen auf das Jahr 1849. (Rec.)
II. 371. — Ph. Literatur, zur Kenntniss der ältern —,
ides. VI. 1. Ueber die ph. Literatur in Dänemark. LVIII.
— Ph. Manual von Bärensprung. (Rec.) XI. 135. —
ilitair-Vertretungs-Verein, Vorschlag dazu, Lüdersen.
216. — Ph. Nachrichten des Apothekervereins im nörd-
n Deutschland, Anzeige ihres Erscheinens, Brandes.
185. — Ph. Nomenclator curiosus oder Sammlung der im
e des Volks sich findenden Namen der Arzneimittel, Bitte
treff seines Erscheinens, Müller. LXXX. 255. Ueber die
nem. Nomenclatur, Duflos. XVII. 101. Bernhardi. CX.
- Ph. chem. Präparate über ihre Selbstbereitung, Scheffler.
CVII. 291. Anzeige seiner Pharm. Präparatenkunde, Ehr-
n. CXXVII. 260. — Ph. Prüfungs-Commission an der Lan-
iversität in Kurhessen, Bekanntmachung die Errichtung
solchen betreffend. CXII. 99. — Ph. Rohwaarenkunde,
chtnisstafeln für die vegetabilische —, Capaun. (Rec.)
VII. 206. Taschenbuch der ph. vegetabilischen Rohwaaren-
e, Dietrich und Krumbholz. (Rec.) XCVI. 204. — Ph.
e in Brüssel, Errichtung. LXX. 151. — Ph. Studium an
Universität Halle, Steinberg. XCVI. 252. — Ph. Studien-
in Oesterreich, neuer. CXVI. 110. 206; auf der Universität
au. CXIX. 335. — Ph. System, Versuch eines —, Brandes.
. 185. — Ph. Technik, Lehrbuch der —, Mohr. (Rec.)
200. CXVII. 69. — Ph. Unterricht in Frankreich. LXVI. 21.
nterstützungs-Verein in Böhmen, Gründung und Statuten.
. 268. — Ph. Waarenkunde mit Abbildungen, Göbel. II.
(Rec.) XXV. 217. Handbuch der ph. Waarenkunde von
amsdorff. (Rec.) VI. 355. Ph. Waarenkunde von Gui-
t, deutsch von Bischoff. (Rec.) VI. 356. Repetitorium
Examinatorium über ph. Waarenkunde, Artus. (Rec.)
II. 205. Ph. Waarenkunde und Waarenbereitung aus dem
zenreiche, Reichold und v. Reiden. (Rec.) LXXVII. 203.
Waarenkunde oder Handatlas der Pharmakologie, Winkler.
) LXXXVIII. 203. — Ph. Wissenschaften, Elemente der —,
ke. (Rec.) LXXV. 78. — Ph. chem. Wörterbuch, Tromms-
f. Iα. 121. III. 404. Vosmaer. II. 258. Wörterbuch der
n. Präparate und der pharm. botanischen Provinzial-Aus-
e, Stöcklein. (Rec.) XCIII. 216. — Ph. Zeitung, Anzeige
Varnhagen. Iα. 107.
, Betrachtungen über die inneren und äusseren Verhältnisse
—, Brandes. V. 253. IX. 348. Ueber den Werth der la-
chen Sprache in der Ph., Dumenil. VIII. 230. Nothwen-
it der Verbreitung der Ph. bei den Medicinal-Behörden,
. LIII. 1. Stümke. LXXXV. 332. Ueber einige, die Aus-
g der Ph. betreffende Gegenstände, Geiseler. LVI. 236.
r Missbräuche, welche die Ausübung der Ph. beeinträchtigen.
61. Unbefugte Eingriffe in die Ph. LXIX. 22. Ueber den
wärtigen Zustand der Ph., Klönne. LXXII. 220. Das

Wesen der Ph. und die zeitgemässen Mittel zu dessen
serung, Garbe. (Rec.) LXXV. 191. Erörterungen z
Schrift von Schlotfeld. LXXVI. 234. Bley. 238. We
LXXVIII. 355. Ueber die Nothwendigkeit der Berat
Angelegenheiten der Ph., Bley. XCIII. 223. Berath
Massregeln zur Erwirkung einer günstigen Stellung de
Directorio des norddeutschen Apothekervereins. XCIII. 3
trag zu den Reformwünschen für die Ph. XCIV. 102. A
über den Stand der Ph. und Vorschläge zur Verbesser
selben, Ehrmann. XCIV. 217. Ueber mangelhafte Ve
der Ph. bei den Behörden in Kurhessen, Hartert. XC
Entgegnung auf diese Beschuldigung, Fiedler. 252.
vorschläge von Blass. CIV. 100. Widerlegung einer I
lung der pharm. Reform-Angelegenheiten von dem
Standpuncte, Meurer. CI. 81. Ueber Gegenwart und
der Ph., oder Ansichten über die Reform des Apothek
Körber. (Rec.) CI. 209. CII. 230. Bemerkungen z
Schrift von Mayer. CI. 373. Abl. CIV. 98. 355. Refor
legenheiten aus dem K. Sachsen. CI. 378. Erlass des
Ladenberg in Berlin in Betreff der Reform der Ph.
Wie ist dem Mangel an tüchtigen Gehülfen abzuhelfe
haupt die Ph. zu reformiren. CII. 91. Gute und schlim
chen für die angestrebte Reform der Ph., Meurer.
Wünsche im Interesse der Ph., welche sich an die I
Vacanz in Berlin knüpfen. CIV. 378. Ueber die Stati
pharm. Verhältnisse, Geffcken. CVI. 114. Plan der
der Ph. im österr. Kaiserstaate, anwendbar auch in
Staaten, Abl. (Rec.) CVII. 236. Was der Ph. Noth t
sprochen von Rump. CXX. 130. CXXI. 81. Ueber die
der Ph., Ohme. CXXII. 209. Bemerkungen dazu vo
CXXII. 210. Rolffs. CXXIX. 370. Zur Reform der Ph.
CXXVIII. 361. Offenes Sendschreiben an die Apotheke
sens, die Selbstvertretung der Ph. betreffend, Engel.
395. Ueber die jetzigen ungünstigen Verhältnisse
Lange. CXXXI. 211. Einige Vorschläge zur Verb
pharmaceutischer Zustände, Weimann. CXXXI. 224.
Zustand der Ph. im Innern von Afrika, Landerer. L
232. — Königl. griechische Verordnung, die Errichtu
Lehrstuhls für Ph. an der Universität Athen betreffen
153. Zustand der Ph. in Brasilien, Peckolt. CIII. 320.
— Ueber die Ausübung der Ph. in Caracas. XC. 359. —
der Ph. in China. LXXXIX. 116. Simmonds. CXXI.
Croatien, Bernoth. LXXXII. 376; in Dänemark. XC
Aufforderung in Betreff der Bearbeitung einer Denksch
den jetzigen Zustand der Ph. in Deutschland. LXIV.
12. 133. LXVI. 17. LXVIII. 15. Bemerkungen zu die
sichtigten Denkschrift von Fischer. LXVIII. 16. LX
Notizen zu diesen Bemerkungen von Bley. LXIX. 13
93. Lüdersen. 141. Beitrag zu jener Denkschrift v
valier. LXIX. 260. Blicke auf die bisherige und d
Entwicklung der Ph. in Deutschland, Geiseler. LX
Entwurf zu der beabsichtigten Denkschrift über de
der Ph. in Deutschland. LXXIX. 235. Erwiderung de
dieser Denkschrift gegen die Beurtheilung derselben vo
in Erfurt. LXXXIV. 209. Entgegnung auf die aber
genbemerkungen Fischers von Bley und Meure

345. Fernere Betrachtungen über den Zustand der Ph. in Deutschland, Bley. XC. 345. Neue Denkschrift über den derzeitigen Zustand und die Verhältnisse der Ph. in Deutschland, insbesondere in den Staaten, in welchen sich der norddeutsche und der süddeutsche Apothekerverein verbreitet hat, im Namen des Directoriums dieser Vereine verfasst von Bley und Walz. CIV. 231. Bemerkungen dazu von Lucanus. Ebend. Weitere Anzeigen in Betreff dieser Schrift. CIV. 392. CV. 103. 126. Erlasse der Weimarischen, Mecklenburg-Strelitzschen, Sächsischen, Braunschweigischen, Altenburgischen, Dessauischen und Lippeschen Regierung wegen dieser Schrift. CV. 345. Beleuchtung derselben von Schlotfeldt. CVI. 230. Abl. CVI. 374. — Fürsorge für den Unterricht in der Ph. an der Universität Dorpat. LXXXV. 111. — Ueber den Zustand der Ph. in England, Rose. XC. 209. Bemerkungen zu diesem Aufsatze von v. d. Ilm. XCIV. 81. Niehaus. XCIV. 213. Weiteres über den Zustand der Ph. in England. CV. 226. CIX. 108. CXXVIII. 237. — Ueber die nothwendigen Verbesserungen in der Ph. in Frankreich. LXV. 272. Petition der Apotheker des Dept. Côte d'Or in Frankreich, Missbräuche in der Ausübung der Ph. betreffend. LXIX. 20. Die pharmaceutischen Zustände, Wünsche und Hoffnungen in Frankreich. LXXXVI. 238. Königl. Verordnung, den Verkauf der Gifte in Frankreich betreffend. LXXXIX. 112. Weiteres über den Zustand der Ph. in Frankreich. CXXVIII. 239. Neuer Lehrstuhl der Ph. in Paris. CXVI. 110. Preisaufgaben der Société de Pharm. in Paris. CX. 392. — Zustand der Ph. in Holland, Müller. LXXII. 353. LXXIII. 79. LXXVII. 231. 404; in Holstein und Schleswig, Baer. LXXXV. 99; am Mittel- und Niederrhein. (Rec.) LXXXI. 86; in der Moldau und Walachei, Steege. LXXXIX. 115; in Nordamerika. LXXIV. 109. Berendt. CIX. 218; in Oesterreich, Geiseler. LXXVIII. 122. Heerlein. LXXIX. 99. Erörterung der über pharm. Zustände, Wünsche und Vorschläge erschienenen Schriften und Aufsätze, Ehrmann. (Rec.) LXXXIV. 218. — Zustand der Ph. im Königreich Polen, Sokolowsky. LXXII. 236; in Portugal. LXVIII. 357. — Was thut der Ph. in Preussen Noth? Hager. (Rec.) LXXXI. 226. — Zustand der Ph. in Spanien, Orfila. LXXXIX. 229; in der Türkei. XCVII. 226. Landerer. C. 127; in Ungarn. CII. 224. Reithamer. CVII. 211. CVIII. 356.

Vollständiger Inbegriff der Ph., Buchner. (Rec.) Iα. 79. Iβ. 95. L. 105. Handbuch der Ph., Geiger. (Rec.) XI. 127. Zweiter Band neu herausgegeben von Dierbach, Marquart und Nees v. Esenbeck. (Rec.) LVIII. 218. Ergänzungsheft zur Botanik. (Rec.) LXXXI. 203. Grundriss der Ph. von Bucholz, neu herausgegeben von dessen Sohne. (Rec.) XI. 133. Systematisches Handbuch der Ph., Trommsdorff. (Rec.) XXVIII. 197. Grundriss der Ph., Kaiser. (Rec.) XLII. 471. Handbuch der pharm. chem. Praxis, Duflos. (Rec.) XLVIII. 191. LX. 228. Theorie und Praxis der pharm. Experimentalchemie, Duflos. (Rec.) LXVI. 80. Nouveau Traité de Ph. theoretique et pratique par Soubeiran, deutsch von Schödler. (Rec.) LVII. 94. 95. Theorie und Praxis der pharmaceutisch-chemischen Arbeiten, Quarizius. (Rec.) LXIII. 321. Handbuch der praktischen Ph., Döbereiner. (Rec.) LXVI. 79. LXXXI. 198. LXXXIV. 207. Lehrbuch der praktischen und theoretischen Ph., Marquart. (Rec.) LXVIII. 82. LXXII. 330. LXXIII. 334. LXXV.

194. Lehrbuch der Ph., Siller. (Rec.) LXXVI. 150. LXXII. 318. XCIII. 80. Die Grundlehren der Ph., Göbel. (Rec.) LXXVI. 333. LXXXVIII. 75. Grundriss der Ph., Döbereiner. (Rec.) XCII. 340.

Archiv der Ph. VII. 237. Seine neuere Einrichtung. XXIV. 12 Vereinigung des Archivs mit der pharm. Zeitung. LV. 222. Ueb das Archiv der Ph., Geiseler. CXVI. 325. Ueber den Einfl welchen das A. auf die Versammlungen der Mitglieder d Vereins ausübt, Geiseler. CXIX. 224. Aufforderung an d Mitglieder und Ehrenmitglieder des Vereins zur fernern thä tlgen Betheiligung am A., Bley. CXIX. 253. 349. Jahrbuch f pr. Ph. LVIII. 218. CXVI. 239. Magazin für Ph. von Häl III. 135. Repertorium für die Ph. von Buchner. (Rec.) X 241. Inhalt des 27. Bandes. XXV. 358. Allgemeine Zeitsch für Ph. von Artus. (Rec.) LXXIII. 208. LXXV. 197. CXXIV. 380. Repertorium für Ph. und praktische Chemie in Ru Gauger. (Rec.) LXXV. 326. Oesterreichische Zeitschrift Ph., Ankündigung. LXXXVII. 442. Ihr ins Leben Treten. XC. 340. XCVII. 226. Einladung zur Pränumeration. CXI Schweizerische Zeitschrift für Ph. von Brunner und R (Rec.) CXXV. 79. Pharmaceutische Jahresberichte von Jahre 1823 an. Brandes. V. 1. IX. 1. XIII. 1. XV XXXIII. 65. 177. 289. XXXIV. 81. 257. XXXV. 225. XXX 32. 265. 329. XLIII. 113. XLV. 191. 312. XLVI. 79. XLVII. 1 XLIX. 196. LI. 1. Canstatt's Bericht über die Leistungen Gebiete der Ph. in allen Ländern im J. 1841, Dierbach Martius. (Rec.) LXXV. 80. 330. LXXVI. 149; im J. 1842, Di bach, Martius und Scherer. (Rec.) LXXX. 201; im J. 1 Scherer und Wiggers. (Rec.) LXXXVI. 202; im J. 1 Scherer und Wiggers. (Rec.) LXXXIX. 200; im J. 1846, H denreich, Scherer und Wiggers. (Rec.) XCII. 222; im 1847, Heidenreich, Scherer und Wiggers. (Rec.) XCVI. im J. 1848, Heidenreich, Scherer und Wiggers. (R XCVIII. 336. CI. 79; im J. 1850, Heidenreich, Scherer Wiggers. (Rec.) CIV. 69. CX. 199; im J. 1851, Frank, denreich, Löschner, Scherer und Wiggers. (Rec.) C 72; im J. 1852, Eisenmann, Falk, Klencke, Lösch Ludwig, Scherer und Wiggers. (Rec.) CXIV. 65. C 210; im J. 1853, Eisenmann, Falk, Klencke, Lösch Ludwig, Scherer und Wiggers. (Rec.) CXXI. 207; 1854, Eisenmann, Falk. Löschner, Ludwig, Scherer Wiggers. (Rec.) CXXIII. 79. CXXV. 327; im J. 1855, Ei mann, Falk, Löschner, Ludwig, Scherer und Wigg (Rec.) CXXVIII. 71. 212. CXXX. 78. 201. CXXXI. 70. 200.

Pharmakognosie, Grundriss der —, Wiggers. (Rec.) LXV. 105.

Pharmakognostische Naturalien, Tausch oder Verkauf bei Mar C. 390. CI. 254.

Pharmakologie, Rückblicke auf die Fortschritte und Leistungen — und Toxikologie während des Jahres 1850, Riedel CVIII. 77.

Pharmakopöen, Darstellung, wie — in vollkommnem der Zeit und Zwecke gemässen Zustande verfasst werden sollen, Schl (Rec.) Iβ. 332. Ueber die Nothwendigkeit einer allgem Ph., Wolfers. IV. 338. Ueber Ph. im Allgemeinen, und den Wunsch einer allgemeinen deutschen Ph., Kühn 251. Bemerkungen zu den Ph., Hampe. LXXX. 292.

, Hampe. LXXXV. 240. Ueber die Ph. Deutschlands, II. 123. Bearbeitung und Einführung, resp. Veranlas- höherer Genehmigung und Annahme einer gemein- hen Ph. für ganz Deutschland, Menke. CXX. 357. Ueber cipien, welche dem Entwurfe zu einer Pharmacopaea :a zu Grunde zu legen sind, Geiseler. CXXVII. 237. ische Pharmakopöe (Rec.) LXVIII. 217. Pharmacopaea inum, quae in Ph. Badensi non recepta sunt, Riegel. XVIII. 74. Baierische Ph. (Rec.) III. 232. Belgische r die neue —, Firnhaber. VIII. 126. Ph. compendiaria iche Staatsbeamte, Speyer. (Rec.) LXXXIII. 203. 313. sche Ph., über dieselbe, Brandes. XXV. 195. Berei- l Prüfung der seit dem Erscheinen der Kurhessischen en Apothekertaxen und deren Zusätzen neu aufgenom- Arzneimittel, Wild. (Rec.) LXXIII. 335. Ergänzungs- :opöe zunächst für die hessischen Apotheker, Hartung- zkopf. (Rec.) LXXIX. 319. Oesterreichische Ph. über- ıd mit Anmerkungen versehen von Trommsdorff. I. 405. Adumbratio novae Pharmacopaeae austriacae. IX. 328. Pharmacopaea Pauperum, über —, herausge- om Medicinal-Collegium in Coblenz 1855, Schlien- CXXV. 81. Preussische Ph. 4. Auflage. (Rec.) XXIII. andes. XXIV. 204. 310. Bemerkungen über einige Vor- derselben, Duflos. XXIX. 36. Ueber mehrere Präpa- 5. Auflage, Duflos. XXXI. 90. Commentar der pr. Dulk. (Rec.) LX. 227. Ansichten über die pr. Ph. von ɛr. LXXII. 207. Tabellarische Uebersicht aller in der aufgenommenen organischen Droguen etc., Thieme. XXV. 195. Nachtrag zur Recension der pr. Ph., Bött- XXXIII. 287. Vorbereitung zu einer neuen Auflage der LXIX. 136. Ueber die zu erwartende 6. Auflage der Klose. LXXII. 337. Bley. 339. Königliche Verord- Bezug auf die neu erschienene 6. Auflage der pr. Ph. II. 213. Bemerkungen und Kritik dieser 6. Auflage. II. 249. Hampe. LXXXVIII. 262. 333. LXXXIX. 42. XC. 277. Duflos. XCII. 91. 283. Herzog. XCII. 145. tar nebst Uebersetzung des Textes, Mohr. (Rec.) . 89. 256. XC. 205. CXV. 198. CXXI. 72. Commentar lk. (Rec.) XCI. 329. Vollständiges Wörterbuch zur 6. Lindes. (Rec.) XCII. 337. Grossherzoglich weimarische ung, die Einführung der pr. Ph. im Weimarischen be- XCII. 333. Praeparata chemica et Pharmaca composita, nacopaeae borussicae editionem sextam non recepta, quae ıis borussicis usitata sunt, Schacht. (Rec.) XC. 337. Ministerialverfügung, dass auch die Gehülfen und Lehr- eigenen Besitze eines Exemplars der pr. Ph. sein sollen. Appendix et Index ad Praeparata chemica et Pharmaca a, quae quasi supplementum Pharmacopaeae borussicae edidit Schacht. (Rec.) CXIII 338. Vorschläge für die tigte neue Ausgabe der preuss. Ph. vom pharmaceuti- :andpuncte aus, Wilms. (Rec.) CXXVIII. 129. 265. Die he Militair-Pharmakopöe, Wach. (Rec.) CXXII. 78. — he Ph. Uebersetzung. (Rec.) II. 242. Ph. universalis von , fortgesetzt von Mohr. (Rec.) LX. 227. LXVIII. 216. lie bei der Bearbeitung und Vollendung derselben be- *Motive, Mohr.* LXXXIII. 268. Amtliche Verhandlungen

über die Einführung einer neuen Ph. in Weimar, LXVII. 134. Pharmacopoea Würtembergica, Exemplar examini traditum. (Rec.) LXXXV. 326. Versuch einer Ve Pharmakopöe, Geffcken. CXXV. 337. CXXVI. 93. Co zu den neuesten Pharmakopöen Sachsens, Hannovers, H und Schleswig-Holsteins, Hager. (Rec.) CXIII. 206. B und chemisch-technisches lateinisch-deutsches Wörter Uebersetzen der Pharmakopöen. Höfling. (Rec.) CX

Phaseolin, besondere Materie in den weissen Bohnen, LXVIII. 186.

Phaseolus vulgaris, Bestandtheile der Bohnen, Braconnot 113. Chemische Untersuchung einer Art Bohnen von France, Vauquelin. XXV. 283. Ueber einen noch nic achteten Unterschied zwischen Ph. vulg. und Ph. mu Bouché. CXIII. 121. Zusammensetzung der Asche multiflorus, Herapath. CII. 55.

Phellandrium aquaticum, über das Extract aus den Samen, dörffer. LXV. 241. Darstellung des wirksamen Stoffes, CXIII. 309. Medicinische Anwendung des geistigen Ex Samen, Turnbull. CXVII. 362.

Phenakit aus der Nähe von Strassburg, Beschreibung und mensetzung, Bischof. XLVI. 130.

Phenamin, Hofmann. CIV. 50.

Phenide, Gerhardt und Laurent. XCVIII. 314.

Phenylaethylharnstoff, Wurtz. CVII. 308.

Phenylanilin = **Anilin**.

Phenylbenzoat, Scrugham. CXX. 313.

Phenylbromimesatin, Engelhardt. E. 112.

Phenylchlorid, Scrugham. CXX. 313.

Phenylchlorimesatin, Engelhardt. E. 112.

Phenylcuminat, Scrugham. CXX. 314.

Phenylimesatin, Engelhardt. E. 112.

Phenyljodid, Scrugham. CXX. 313.

Phenylphosphat, Scrugham. CXX. 313.

Phenylsäure = **Carbolsäure**.

Philadelphus coronarius, über das Aroma der Blumen, B XLVII. 72.

Phillipsit, über die dazu gehörenden Mineralien, Brooke.

Philyrea latifolia, Anwendung als Fiebermittel, Jachelli.

Philyrin, Darstellung und Eigenschaften, Carbonieri Schwefelsaures P. als Fiebermittel, Jachelli. XCVI.

Phlogopit, Zusammensetzung des — aus St. Lawrence County CXII. 48.

Phlomis esculenta, Anwendung gegen Schlangenbiss in Indi lich. XXVIII. 255. — P. nepetifolia, medicinische dung in Brasilien, Martius. XIII. 264. Peckolt. CVI.

Phlorrhetin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung LXII. 196.

Phlorrhetinsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammen Stas. LXII. 197.

Phlorrhizein, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung LXII. 198.

Phlorrhizin, Entdeckung, Eigenschaften, de Konink XLII. 201. Darstellung, Eigenschaften und Zusamm de Konink. XLV. 159. Eigenschaften, Stas. LIX.

suchung über dasselbe, Stas. LXII. 194. Mulder. LXII. Liebig. LXII. 200. Darstellung nach Boullier. LI. 209. Zusammensetzung, Crum. IX. 195.
tenax, Bestandtheile, Henry. XXIII. 105. Nachweisung : Faser in andern Geweben, Vincent. XCII. 221. XCV. 318. ies-Bodart. CXXXI. 335.
d, Gerhardt. XCI. 303.
ge Säure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, ng. V. 23. Existirt nicht. Davy. V. 24.
Darstellung, Funke. III. 207. Kastner. V. 21. **Payen.** 302. Donovan. CIX. 181. Cari-Mantrand. CXX. 46. gewicht. Hensmans. X. 188. Graham. LXIII. 38. Pe- e. LXXXV. 183. Schrötter. CVIII. 302. Dampfdichte, smans. X. 188. Schmelzpunct, Davy. XXX. 193. Ludwig. . 11. Schmelzpunct, latente und spec. Wärme, Desains. . 321. Spec. Wärme. Regnault. CXV. 44. Desains, on. Ebend. Krystallisirter P., Rose. XLIII. 177. Durch- ger, mechanisch gereinigter und fein zertheilter P., Kastner. I. 286. Verhalten zu Wasser, Thomson. IX. 29. Ver- zu geistiger Kalilauge, Rose. XLIII. 177. Verhalten zu Oelen, Reinsch. LXIII. 211. Ueber seine Oxydation durch ersäure, Reinsch. LXXIV. 72. Auflösungen des P., Parke. II. 206. Eigenthümliche Eigenschaften des P., Niepce t. Victor. XCIII. 175. Verhalten zu Alkohol und Sal- äure, Ohme. LXXXVII. 301. Ursache des Leuchtens, ötter. CXIV. 317. Ueber den Ozongehalt der beim lang- Verbrennen des P. in der atmosphärischen Luft sich bil- n Säuren, Schönbein. CXXIX. 325. Mahnung zur Vor- bei P.-Mischungen, Daubrawa. CXIII. 118. Sonder- Ereigniss in Folge freiwilliger Entzündung von P., lerer. CXXX. 96. Quantitative Bestimmung, Raewsky. 315. Mulder. XCVII. 202. Menge des P. in mehreren zen, Sorby. XCIII. 65. — Verunreinigung des P. mit Arsen, ner. XLVII. 164. Brandes. LXIII. 318. — Wirkung auf esunden menschlichen Organismus, Sundelin. XXIV. 118. iche Wirkung. XXX. 104. Einfluss phosphorhaltiger Körper ie Gesundheit der Arbeiter, Dupasquier. LXXXIX. 134. mittel bei Verbrennungen mit P., Ratier. LXXXV. 325. chlorigsaure Magnesia nebst freier Magnesia als Antidot ., Bechert. CVI. 273. Hofmann. CXXII. 146. Ueber horvergiftungen und ihre Antidote, Krühne. CIX. 94. die Nachweisung einer Vergiftung mit P., Lassaigne. 60. Lipowitz. CXVII. 34. Wackenroder. CXVII. 233. orius. CXXIV. 235. Mitscherlich. CXXV. 178. CXXVI. Orfila und Rigout. CXXVI. 371. Brandes. CXXXI. 144. ndung des P. in der Analyse, Dumenil. VII. 123. XV. 71. ndung einer Lösung des P. zum Versilbern und Vergolden. VIII. 74.
Die Auflösung des P. in Aether ist ein unsicheres Mittel, fers. IV. 340. Darstellung dieser Auflösung, so wie des horöls und der Phosphorsalbe, Soubeiran. XL. 317. Ueber Heilkräfte des P., Tilesius. XLVI. 167. Zweckmässige für die innerliche Anwendung des P., Müller. CV. 237. Ueber die Natur der weissen Rinde auf dem P. V. 22. ler. LVIII. 108. — Natur des rothen oder amorphen P., ötter. *XCVII. 41. CV. 175.* Weitere Nachrichten über den

rothen P. CIX. 244. Gehe & Comp. CXII. 250. Puttfar CXIV. 136. Reinigung, Nicklès. CXXX. 332. Specific. W Regnault. CXV. 44. Wirkt nicht giftig, de Vry. CXII Lassaigne und Reynal. CXXIII. 320. Orfila und Ri CXXVI. 371. — Ueber schwarzen P., Wild. CXVIII. 262.

Phosphorbasen, Cahours und Hofmann. CXXXI. 52.

Phosphorbromide. a) Superbromür, Balard. XX. 139. L XXXIII. 319. — b) Superbromid, Balard. XX. 139. L XXXIII. 319.

Phosphorchlorid in rothen Nadeln, Cavy. LXXIV. 298. Verhal einigen Säurehydraten, Bechamp. E. 135. — Superchl Dampfdichte, Cahours. LXXXV. 183. Verhalten zu organ Stoffen, Cahours. LXXXIX. 66. XCV. 187. Verhalten z petersäure und Schwefelsäure, Persoz. XCVII. 303.

Phosphorcyanür, Darstellung, Cenedella. XLVI. 145.

Phosphorescenz, über die —, Jonas. XVII. 250. P. verschi Flüssigkeiten, Brewster. XX. 58. Ueber das Phosphor Draper. CVII. 55.

Phosphorjodür, krystallinisches, Cavy. LXXIV. 298. — Jodid, XLVII. 144. Mehrere bestimmte Verbindungen, Corenw CIV. 174.

Phosphorlatwerge, Anfrage, wer dies Mittel gegen Ratten empfohlen hat, Meurer. LXVIII. 158. Erwiederung au Anfrage, Blass. LXX. 239. LXXIX. 167. Henny, LXX Bereitung, Heckmann. LXIX. 135. Simon. LXXX. 76 dess. LXXXVIII. 277. Hänle. CIX. 79. Krause. CXVI Schwacke. CXXXI. 296. Ungewitter. CXXXI. 299. Ver des Verderbens. CXVIII. 69. Königl. preussische Verfügu Verkauf derselben betreffend. LXXXI. 209. Vergiftung und Ausmittelung, Brandes. LXX. 342. Runkel. LXXV Aschoff. LXXX. 34. Dulk. LXXX. 155. Weimann. L 312. v. Melckebeck und Smont. LXXXVI. 70. LXXXVII. 203. Antidote, Buchner. LXXXIX. 338. M CXI. 142. Man sehe hierüber auch den Artikel Phosph

Phosphoröl, Darstellung, Soubeiran XL. 317. Bellentani. C 198. Verhalten zu ätherischen Oelen, Walcker. XX Verhalten zu ätherischem Thieröl, Geiseler. XXXIX.

Phosphoroxyde. a) Oxyd, Darstellung, Bengieser. XLVII. dung des gelben, Inglis. XLVII. 144. Darstellung, Eigen und Zusammensetzung des wasserfreien Oxyds und des Leverrier. LI. 37. LXX. 59. Reinigung des rothen O anhängendem Phosphor, Böttger. LXIII. 51. Bildung phosphor, Overbeck. CXXI. 31.

b) Unterphosphorige Säure, Bildung, Eigen und Zusammensetzung, Dulong. V. 22. Zusammenset Constitution, Rose. LXXVIII. 59. Wurtz. LXXVIII. 59. L 303. Pelouze. LXXXV. 186. — Bildung und Gewin Kalisalzes, H. Rose. XLIII. 177.

c) Phosphorige Säure, Bildung, Eigenschaften sammensetzung, Davy. V. 23. Zusammensetzung, Du 40. Constitution, Wurtz. LXXXV. 187. LXXXVIII. 30 giftig, Krug und Weigel. LXXXIII. 57. 300. Frer Wöhler. XCIII. 341.

Phosphorigsaures Aethyloxyd und — A Wurtz. LXXXV. 188. Railton. CXX. 310.

d) Phosphorsäure, über ihre Bildung im Bl

II. 133. Darstellung der wasserfreien —, Marchand. LXIII.
Darstellung aus Knochen, Funke. III. 204. Runsler. III.
Brandes. III. 210. XXVI. 361. Bucholz. L. 229. Roder.
. 290. Darstellung aus dem Phosphor, Dumenil. Iβ. 245.
tius. IX. 31. Geiseler. XXXIII. 62. Brunner. XLVII. 163.
be. XLVII. 164. Geiseler. LVIII. 313. XCI. 137. Nölle.
. 181. Hemmelmann und Krug. LXXIV. 35. Bley. LXXXV.
Klotz. LXXXVII. 164. Hartung-Schwarzkopf. XCI. 288.
x. XCVII. 159. Explosion bei der Bereitung. CXIII. 118.
er die Anwendung des salpetersauren Kupferoxyds zur Bil-
g der Ph., Jonas. LXXIV. 1. Verunreinigung mit Arsen,
ckenroder. XL. 54; mit Eisen, Aschoff. LII. 205. Müller.
104; mit Blei, Brandes. LII. 206. — Zusammensetzung,
mas. XX. 40. Constitution, Wurtz. LXXXVIII. 305. Natur
Pyrophosphorsäure, Clark. XXXII. 258. Stromeyer. XXXII.
Flüchtigkeit der Ph. in niedrigen Temperaturen, Hol-
der. XIII. 60. Verhalten der frischgeschmolzenen Ph. zu
eiss, Engelhart. XXXIII. 333. Die natürlichen Phosphate
alten nur die gewöhnliche (dreibasiche) Säure, Boussin-
lt. XL. 275. Eigenschaften der ein-, zwei- und dreibasi-
n (Meta-, Pyro- und gewöhnliche) Phosphorsäure,
.ham. XLIII. 187. Ph. mit 3 und mit 2 At. Wasser, Pe-
)t. LXIII. 52. Ueber krystallisirte Ph., Bley. LXX. 301.
ung von Eisensäure oder Uebermangansäure in schmelzender
Blumenau. XCVI. 292. Ueber verschiedene Modifica-
en der Metaphosphorsäure, Fleitmann. CI. 54. — Anwen-
g der Ph. als Reagens, Dumenil. Iβ. 245. Empfindlichkeit
Kalkwassers und der Lackmustinctur für Ph., Chevallier
Payen. XVIII. 137. Nachweisung kleiner Mengen Ph.,
tner. LXXXIII. 1. Erkennung und Bestimmung durch
nesiasalze bei Gegenwart von Thonerde und Eisenoxyd,
in. XCIII. 47. Quantitative Bestimmung nach Rose.
III. 55; durch Baryt nach Wackenroder. XCV. 283;
h Uransalze, Leconte. C. 181. Knop. CXXIX. 310. Tren-
g von den Basen überhaupt und insbesondere von der Alaun-
, Rose. CI. 51. Erkennung durch molybdänsaures Ammo-
, Struve. CIX. 182. Quantitative Bestimmung nach Rey-
o. CIX. 184. Craw. CXII. 308. Church und Northcote.
V. 53. Bestimmung der Pyrophosphorsäure, Rawsky.
V. 53. Vorkommen der Ph. in vulkanischen Gesteinen,
rnes. LXXXII. 188; in gewissen Mergelarten, Nesbit.
I. 174.

saure Salze, Constitution derselben (metaphosphorsaure = asische = saure, para- oder pyrophosphorsaure = basische = neutrale, gewöhnlich-phosphorsaure = basische = basische Salze), Graham. XLIII. 179. LXIII. Constitution nach Fleitmann und Henneberg. XCV.
Pyrophosphorsaure Salze, Stromeyer. XXXII. 257. warzenberg. XCIV. 185. Pyrophosphorsaure Dop-salze, Persoz. XCIV. 306. Fleitmann und Henneberg. . 309. Ueber unlösliche alkalische phosphorsaure Salze, e. XCIV. 47. Verhalten der unlöslichen phosphorsauren e zu kohlensauren Alkalien, Rose. CXXIV. 306. Verhalten meta- und pyrophosphorsauren Salze zu Wasser bei hoher peratur und starkem Drucke, Reynoso. CXXX. 171. CXXXI.

Phosphorsaures Aethyloxyd mit 2 und mit 3 At. Aethyloxyd,

Vögeli. XCVIII. 59. Clermont. CXX. 196. CXXVI.
Aluminiumoxyd, Wittstein. LXXXIX. 177. Ludwig.
19. — Ammoniumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und
dung als Reagens, Dumenil. Iβ. 250. XV. 63. Me
Anwendung, Edwards. CVI. 339. Darstellung, Kraut
— Pyrophosphors. Ammoniumoxyd-Kaliumoxyd, S
zenberg. XCIV. 186. — Ammoniumoxyd-Natriumoxy
stellung, Eigenschaften und Anwendung in der ana
Chemie, Dumenil. Iβ. 251. XV. 63. Darstellung, Wit
LI. 79. Zusammensetzung, Graham. LXIII. 44. — Bar
Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung,
XLIII. 181. Ludwig. XCV. 265. Wackenroder.
Kühn. XCVIII. 129. Metaphosphors. Bar., Graha
187. — Bleioxyd, Graham. XLIII. 182. Heintz.
Kühn. XCVIII. 146. Medicinische Anwendung, Hof
XXVI. 48. Verbindung mit Bleichlorid, Heintz.
Gerhardt. 326. Pyrophosphors. Bl., Gerhardt
327. — Cadmiumoxyd, Kühn. XCVIII. 150. — Cal
Auffindung kleiner Mengen, Wurzer. XI. 377. Kastn
224. Ueber seine Löslichkeit in Zuckerwasser, Vasm
144. Bobierre. CIX. 62. Verhalten zu Ammoniaksalz
stein, XLVII. 155. Verhalten zu kohlensaurem A
Reinsch. XC. 307. Verhalten zu kohlensauren
Wackenroder. LXXXIII. 183. Salz mit 1 At. bas
LXXXIII. 184. Zusammensetzung mehrerer Arten,
XCIV. 53. Kühn. XCVIII. 131. Krystallinisches Salz,
XCIX. 36. Wassergehalt des phosphorsauren Cal
Ludwig. CVIII. 286. Verhalten zu Salzsäure im Glüh
Mantrand. CXXIII. 291. Sirup mit ph. Calc., Dura
376. Saures Salz als Düngmittel. XCII. 78. Gill.
tisell. CXIV. 244. Weber. CXXIII. 291. Beau.
Kraut. CXXXI. 343. Müller. E. 31. Anderson.
taphosphors. Calc., Graham. XLIII. 187. — Di
Marignac. CXIX. 30. — Eisenoxyduloxyd, Wittstein.
301. S. auch Eisenblau. — Eisenoxyd, Winkler
182. Wittstein. LXXXV. 56. Kühn. XCVIII. 143.
phosphors. Eis.-Doppelsalze, Fleitmann und Hen
XCV. 309. Sirup mit pyrophosphors. Eisenoxyd, So
CXIV. 199. Wiegand. CXXIII. 246. Pyrophosphor
oxyd-Natron als Arzneimittel, Buchner. CVII. 71.
oxyd-Ammoniumoxyd, Winkler. LXXII. 182. — Py
phors. Goldoxyd-Natriumoxyd, Persoz. XCIV. 307.
liumoxyd, Graham, XLIII. 181. 184. Pyrophosph
Schwarzenberg. XCIV. 185. — Kupferoxyd, Kü
144. Pyrophosphors. Kupf.-Doppelsalze, Fleitm
Henneberg. XCV. 309. — Lithiumoxyd und meta
saures Lith., Rammelsberg. XCVII. 165. — Mag
Graham. XXIX. 198. LXIII. 45. Schaffner. LX
Kühn. XCVIII. 136. Anderthalbbasisches unlö
Gregory. LXXXIII. 300. — Magnesiumoxyd-Amm
Zusammensetzung, Graham. LXIII. 45. Krystall
Peritonaeum von Menschenknochen, Harrison.
Natürliches, Ulex. LXXXVIII. 297. Ueber sein Vo
Harne, Garot. CII. 200. Trennung vom phosphor
menil. XLV. 73. Anwendung als Düngmittel, B
LXXXVI. 179. CXIV. 185. Pierre. CX. 197. —

Kühn. XCVIII. 141. Krystallisirt, Bödeker. XCIX. 36. — Na-
riumoxyd, Darstellung, Dumenil. I β. 248. Bucholz. VII. 280.
Lüdersen. LXIX. 311. Wackenroder. LXXXIII. 265. Zu-
ammensetzung, Marchand. XCVII. 307. Mit 2 At. bas.
Wasser, Graham. XLIII. 184. Mit 3 At. Natron, Graham.
XLIII. 179. Anwendung als Reagens, Dumenil. I β. 248. Py-
ophosphors. Natron, Clark. XXXII. 258. Stromeyer. XXXII.
260. Graham. XLIII. 183. 184. Metaphosphors. Natron,
wei Arten, Graham. XLIII. 185. — Phosphoroxyd, Leverrier.
LI. 39. — Quecksilberoxydul, Trommsdorff. XXXIV. 277.
Kühn. XCVIII. 145. — Quecksilberoxyd, Trommsdorff. XXXIV.
176. Medicinische Anwendung. XLIX. 94. Zusammensetzung,
Brandes. CXII. 174. — Silberoxyd, Stromeyer. XXXII. 266.
Analytische Anwendung, Lassaigne. CI. 189. Pyrophos-
phors. Silb., Stromeyer. XXXII. 260. — Strontiumoxyd, Kühn.
XCVIII. 130. — Uebermangansäure, Trommsdorff. CXIX. 262.
- Wismuthoxyd, Kühn. XCVIII. 150. — Zinkoxyd, Graham.
XIII. 45. Kühn. XCVIII. 138. — Zinkoxyd-Ammoniak, Bette.
LIII. 189. Pyrophosphors. und metaphosphors. Zink-
xyd-Ammoniak, Bette. XLIII. 190. — Zinnoxydul, Kühn.
CVIII. 150.

horstickstoff, Darstellung, Balmain. LXXIX. 55.

horstickstoffsäure, Gladstone. CVI. 51. Gerhardt und Lau-
ent. CVI. 53.

horsulphide, Entzündung des P_2S_2, v. Mons. XXIX. 148. —
arstellung und Eigenschaften des P_2S_3, Serullas. XXXIII. 332.

horsulphochlorid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammen-
tzung, Serullas. XXXIII. 332. Hiller und Wöhler.
XXX. 328.

horwasserstoffe. a) Fester, Bildung, Eigenschaften und Zu-
mmensetzung, Leverrier. XLVII. 165. Thenard. LXXIX. 56.
b) Flüssiger, Thenard. LXXIX. 56.
c) Gasförmiger. Ueber das selbstentzündliche Gas, Hens-
ans. X. 215. v. Mons. XIII. 60. Dumas. XXII. 39. Rose.
XII. 205. XXXIII. 333. XLIII. 178. LI. 119. Witting. XXXVI.
17. Ursache seiner Selbstentzündlichkeit, Graham. XLIII.
9. Leverrier. XLVII. 166. Thenard. LXXIX. 56. Ueber
s nicht selbstentzündliche Gas, Hensmans. X. 216. Dumas.
X. 39. XXXIII. 333. XLIII. 177. LI. 119. Verflüssigung, Fa-
day. LXXXVI. 311. Einfache Vorrichtung zur Entwicklung
s Phosphorwasserstoffgases, Knop. XCVII. 163. — Es giebt
r eine Art gasförmigen Phosphorwasserstoffs, Thenard.
XXIX. 56. LXXXIII. 298. Verhalten zu einigen auf eine Fläche
fgetragenen Metalllösungen, Geubel. CIX. 155.

en, ein neues Beleuchtungsmittel, Karsten. CXIX. 195. Reb-
ng. CXX. 164. Angerstein. CXXIV. 314. Wagemann.
XXV. 225. E. 158.

raphie s. **Lichtbilder.**

um Danielli, Beschreibung dieser neuen afrikanischen Species,
ennett. CXXI. 384.

lilin, Dusart. CXXV. 63.

säure, Strecker und Wolff. CVII. 64.

, eine neue Zuckerart, Lamy. CXIV. 55.

nthus microphyllus und **P. Niruri**, medicinische Anwendung in
rasilien, *Martius. XIII.* 266. Peckolt. CXVI. 332.

Phyllis amara (Kleie von bitteren Mandeln), medicinische A
dung, Kranichfeld. XXVI. 73.
Physalis Alkekengi, antifebrilische Wirkung, Gendron. C
Ueber den Bitterstoff dieser Pflanze, Chautard und
saignes. CIX. 308. CXIII. 61.
Physici, Benennung der — in Baiern. LVI. 129.
Physik, Grundzüge der — und Chemie. Kastner. (Rec.) I
Lehrbuch der besondern und angewandten Ph., Strauss.
X. 61. Lehrbuch der Experimental-Ph., Biot. (Rec.)
Anfangsgründe der Ph. von Scholz, neu bearbeit
Schrötter. (Rec.) LII. 212. Populäres Handbuch der
rimental-Ph. (Rec.) LVII. 95. Die Ph. in ihrer Beziehu
Chemie, Thieme. (Rec.) LX. 230. Lehrbuch der Ph.,
lohr. (Rec.) LX. 229. Lehrbuch der Experimental-Ph.
teorologie von Pouillet, deutsch von Schnuse. (Re
230. Populäre Experimental-Ph., Friedleben. (Rec.)
Grundriss der Ph., Hankel. (Rec.) XCIV. 324. Entwi
gang der Ph. von den ältesten Zeiten bis auf die Ge
Robida. (Rec.) CXIX. 206.
Physikalische Gesellschaft in Edinburg, Verhandlungen. XC
Physikalischer Verein in Frankfurt a. M., Verhandlungen. L
LXXVII. 361.
Physiologie. Vermischte Schriften anatomischen und physiol
Inhalts, Treviranus. (Rec.) VI. 149. Physiologische
kungen, Michaëlis. LXXIII. 294. Witting. LXXXI
S. auch Pflanzenphysiologie.
Physodin, eigenthümlicher Bestandtheil der Parmelia physod
ding. CXXVI. 4.
Phytochemie s. **Pflanzenchemie** und **Chemie**.
Phytacrene gigantea, über ihren Saft. XXV. 285.
Phytolacca decandra, der Senfbaum der Bibel, Frost. XX.
ihren Farbstoff, Landerer. CX. 161. Medicinische An
Maclagan. CV. 341. Peckolt. CXXIV. 229. — Ph.
candra, Anwendung gegen Bandwurm, Martius. C
Piassava, über die brasilianische —, ein Surrogat der Schwei
CXIV. 242.
Picapica, eine Pflanze gegen Eingeweidewürmer auf Cuba.
Piccydaria macrocarpa, medicinische Anwendung, Peckolt.
Pichurimbohne, Abstammung, Sprengel. V. 206. Bestandt
nastre. XVIII. 279.
Picolin, künstliche Bildung aus Piperin, Rochleder und
heim. XCIX. 302. Vorkommen im rohen Chinolin, Wi
CXXV. 55.
Picquotiana nach Payen s. **Kartoffelsurrogat**.
Picramid, Pisani. CXXVII. 208.
Picrinsäure s. **Bittersäure**.
Picroglycion nach Pfaff s. **Dulcamarin**.
Picrotoxin, Darstellung, Marder. XVI. 264. XIX. 150.
XVIII. 258. Voget. XX. 250. Nees v. Esenbeck.
Ist kein Alkaloid, Casaseca. XIX. 234. XX. 185.
setzung, Regnault. LV. 254. Enthält Stickstoff,
LXXIII. 189. Widerlegung dieser Angabe, Erd
Marchand. C. 278. Das P. und die Kokkelskörner,
(Rec.) XCI. 327. Verhalten zu verdünnten Säuren,
CXXI. 138. CXXIV. 290. Becker. CXXIV. 22.
Picrychlorid, Pisani. CXXVII. 208.

Pilcharöl, eine Art Thran, Brandes. LV. 85.
Pillen, über Bereitung der —, Bredschneider. CXVII. 256. Frank's — bestehen bloss aus Aloe, Funke. VIII. 203. Asiatische P., Vorschrift und Anwendung, XVIII. 366. P. gegen Kopfweh, Isoard. XX. 182. Fabrikation der P. in Nordamerika. LVIII. 128. Die Morisonschen P. LX. 267. CI. 235. Pilulae mercuriales ferrugineae nach Collier. LXXVII. 333. Candirte P. LXXXVIII. 73. Collodium als Ueberzug der P., Drude. CXXIV. 23. Tolubalsam mit Chloroform als Ueberzug, Baildon. CXXXI. 363. Untersuchung von Hilton's Nervenpillen, Buchner. CVIII. 191. Bestandtheile der Pinter'schen Ohrenpillen, Leonhardi. CXII. 29. Condemnirung wegen Quacksalberei mit P. aus Roggenmehl und Theer. CXII. 236. Vorschrift zu den Cingalesischen Cholerapillen. CXXII. 104. Ueber Lang's Reinigungs-Pillen, Ohme. CXXII. 156. Die Strahl'schen Pillen. CXXIX. 374. Pilulae aperientes und P. tonicae, Mitchelli. CXXV. 94.
Pilze. Systema mycologicum etc., Fries. (Rec.) X. 118. Beschreibung und Abbildung sämmtlicher essbarer P., Kreutzer. (Rec.) LVII. 306. Eintheilung der P., Leveille. XCIII. 375. Pilzkunde von Büchner und Kirsch. (Rec.) CXXIII. 209. Büchner. (Rec.) CXXIX. 85. — Ueber die Wirkung der P. auf Luft und Wasser, Marcet. XXX. 318. Naturhistorische und physiologische Beobachtungen über die P., Dutrochet. XLII. 311. Ueber essbare u. giftige P., Hornung. LXXXIX. 49. Vergiftung durch P., Laube. CV. 241. Kohlenpulver und Baumöl als Antidot, Druge. XXXVIII. 354. Taurin als Antidot, Chausarel. LXXIII. 315. Gerbestoff das beste Antidot, Chausarel. CXX. 371. — Ein Pilz im Hautausschlage, Gruby. LXXXIII. 308.
Pilzsäure, Darstellung und Eigenschaften, Riegel. LXXVIII. 321. Ueber die in den Pilzen enthaltenen Säuren, Dessaignes. CXVIII. 52. Bolley. CXVII. 46.
Pilzstein, über den sogenannten —, Treviranus. XCVIII. 385.
Pilzzucker ist identisch mit dem Mannit, Liebig und Pelouze. XLVII. 256. Bemerkungen von Riegel. LXXVIII. 321.
Pimarinsäure, die amorphe — ist identisch mit der Pininsäure, Laurent. LXXXVI. 63. XCIII. 192.
Piment s. **Nelkenpfeffer.**
Pimpinellwurzel, Verwechselung mit Athamanta cervaria, Stein. XIII. 200; mit andern Wurzeln, Forcke. XIX. 263; mit Pastinaca sativa, Münzel. LXXIV. 294. Chemische Untersuchung der weissen und schwarzen, Bley. XXII. 171. 175. Bemerkungen über die schwarze, Buek. XLI. 296.
Pineybaum auf Malabar, Eigenschaften und Zusammensetzung des Fetts der Früchte, Babington. XXIII. 281.
Pinhoën-Oel als Brechmittel in Brasilien, Brande. XVIII. 358.
Pininsäure, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Unverdorben. XXVIII. 193. Eigenschaften und Zusammensetzung, Rose. XLIII. 275. Laurent. LI. 158.
Pinipicrin, Rochleder und Schwarz. CXVII. 328.
Pinit, eigenthümliche Zuckerart in Pinus lambertiana, Berthelot. CXXVII. 203. CXXIX. 194.
Pink-Color, Zusammensetzung des englischen, Brongniart. XLVII. 194. Zusammensetzung, Darstellung etc., Malaguti. Ebend.
Pinna nobilis, Untersuchung des Byssus, Lavini. L. 70.
Pinolin, ein aus Harz bereitetes Brennöl. CXXXI. 199.
Pinus Abies, *Unters. ihres* ätherischen Oels, Wöhler. LXXV. 311.

Gerbestoffgehalt der Rinde, Müller. LXXVII. 277. Anwendung der Zapfen zum Gerben, Comiquel. LXXXII. 206. Gerbestoffgehalt derselben. XCVIII. 191. — P. balsamea, medicinische Anwendung des Balsams bei den Indianern, Kerr. XIII. 256. — P. canadensis, medicinische Anwendung der Zweige und Wurzelrinde bei den Indianern, Kerr. XIII. 255. — P. Deodara, Anbau in England. CXVII. 375. — P. halepensis als Mittel gegen Skropheln, Landerer. CX. 166. — P. Lambertiana, über ihr süsses Harz, Douglas. XXXVIII. 347. S. auch Pinit. — P. maritima, kryst. Säuren durch Verseifung des Harzes, Dives. XX. 39. Bestandtheile der Rinde, Landerer. LI. 257. — P. picea, über das ausgepresste Oel der Samen, Zeller. XLII. 294. — P. sylvestris, Analyse der Rinde, Dumenil. XL. 61. Ueber Blattbildung bei diesem Baume, Link. CII. 114. Chemische Untersuchung des Holzes und der Rinde, Wittstein. CXVII. 329. CXVIII. 306. Extract und Oel aus den Nadeln, Dufft. CXXI. 392. CXXV. 127. CXXIX. 129.

Piper, über die Arten dieser Gattung, Virey. XX. 75. Blume XXVI. 219. Miquel. LXXVII. 158. Piper aethiopicum, Habzelia aethiopica. — Piper hispanicum s. Capsicum annuum. — Piper longum, Bestandtheile, Dulong. XVIII. 2[illegible] — P. methysticum, Virey. XX. 77. — P. nigrum, über seine Verbreitung, Ritter. XLIV. 189. Anbau in Guiana. XIII. 189. Bestandtheile des schwarzen, Pelletier. V. 196; des weissen, Lucae. V. 198. Vergiftung durch Pfeffer, Reuscher. XXV. 97. Welches ist der fiebervertreibende Bestandtheil? Voget. XXVI. 294. Zusammensetzung des ätherischen Oels, Dumas. XLIII. 289. Zusammensetzung und Verhalten zu salzsaurem Gase, Capitaine und Soubeiran. LXIII. 22. Der Pfeffer als Schutz in der Gärtnerei. CXXI. 114. — P. reticulatum, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 264. — P. umbellatum, chemische Untersuchung der Wurzel, Henry. XIII. 254. Eigenschaften, Virey. XX. 77. Medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 332.

Piperidin, Cahours. CXI. 203.

Piperin, Notiz über dasselbe, Witting. II. 109. Vorkommen in Cubeba Clusii, Stenhouse. CXXIX. 211. Darstellung und Eigenschaften, Pelletier. V. 196. Poutet. XVIII. 282. Pfaff. Henkenius. XXIII. 63. Winkler. XXVI. 89. Voget. XXVI. 294. Lattorf. XXXVIII. 71. Zusammensetzung, Regnault. LV. 253. Gerhardt. LXXIII. 55. Zusammensetzung und Destillation mit Kali, Rochleder und Wertheim. XCIX. 3[illegible] Vergleichung mit dem Imperatorin, Wackenroder. XXXVI. 349. Verhalten zu Chromsäure und Brom, Gerhardt. LXXII. 58. Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 293. Verhalten zu Schwefelsäure und chronsaurem Kali, Eboli. CXXIV. 18[illegible] Anwendung als Fiebermittel, Meli. XVIII. 283. Gordini. XXVI. 49. — Verbindung mit Quecksilberchlorid, Hinterberger. CVIII. 325.

Pisangfeige s. **Musa**.

Piscidia erythrina, über diese Pflanze, Hamilton. LXXXIII. 311.

Pistacia Lentiscus, über das fette Oel der reifen Frucht und [illegible] andere fette Oele, Biasoletto. LX. 341. Die Gallen auf [illegible] sem Baume, Landerer. CX. 167. Anwendung der Früchte, Landerer. CXXI. 249. — P. Terebinthus, über diese Pflanze und ihre Educte, Dierbach. XX. 208. Bildung und [illegible]

bung einer Art Gallapfel, die darauf entstehen. XL. 315. Martius. LI. 261. Guibourt. LXXX. 61. XC. 190. Pereira. LXXX. 62. — P. vera, über diese Pflanze und ihre Educte, Dierbach. XX. 208.

Pitaya oder **Pitoya-Rinde** s. **China bicolorata** und **China Pitaya.**

Pitayin oder **Pitoyin** s. **China bicolorata.**

Pityriasis versicolor, über den Pilz dieser Hautkrankheit, Gudden. CXXII. 111.

Pityxylonsäure, eigenthümliche Säure im Fichtenholze, Wittstein. CXVII. 329. CXVIII. 306.

Plagionit, Untersuchung, Kudernatsch. XLIX. 261.

Plantago media, Bestandtheile der Blüthen, Bley. LXXXV. 169.

Plastische Massen, CX. 342. CXIII. 329. CXV. 169.

Platin, historische Notiz (soll mit Plumb. alb. des Plinius identisch sein), Rever. XVIII. 150. Vorkommen bei Ava im Lande der Burmanen, Prinsep. XLIII. 237; im Palladium von Tilkerode, v. Wendt. XLIII. 236; in Sibirien, Osann. XVIII. 139. Laugier. XVIII. 140. 141. Lagerstätte im Ural, v. Engelhardt. XXXIV. 112. G. Rose. LX. 22. Ausbeute in Russland. LXI. 246. LXX. 240. LXXXIII. 55. LXXXVI. 316. CII. 375. Ausbringen in Russland, Sobolewsky. XLIII. 234. Vorkommen und Abscheidung in dem goldhaltigen Rheinsande, Döbereiner. LXIV. 57. Ueber seine grosse Verbreitung, Pettenkofer. XCI. 304. Vorkommen in den Alpen, Gueymard. CIV. 206. CXXIV. 73; in Californien, Teschemacher. CVIII. 311; im Goldsande von Siebenbürgen. CXVIII. 338. Reindarstellung nach Cloud. XVIII. 341. Atomgewicht, Berzelius. XXXIV. 98. Andrews. CXIII. 169. Verfahren, das P. hämmerbar zu machen, Wollaston. XXXIV. 116. Darstellung in sehr dünnen Blättchen, Döbereiner. XXXIV. 118. Höchst feinzertheiltes P. mit spiegelglänzender Oberfläche, Döbereiner. XLVIII. 231. Zur Chemie des P. in wissenschaftlicher und technischer Beziehung, Döbereiner. (Rec.) XLVIII. 184. Ueber geschmolzenes P., Gaudin. LV. 204. Schmelzung und Verdampfung durch galvanische Hitze, Despretz. CII. 307. Ueber die Krystallisation des geschmolzenen P., Mallet. CXXVI. 194. Ueber geschmolzenes P., Deville. E. 51. Krystallinisches P., Köttig. E. 52. Methode dasselbe in dünnen Schichten auf andere Metalle zu befestigen, Melly. LXII. 346. Einstellen in kohlensauren Kalk, um es beim Glühen vor Kieselerde zu schützen, Kastner. LXXXIII. 1. Verhalten des P. zu kohlehaltiger Phosphorsäure in der Hitze, Kastner. LXXXIII. 1. Verhalten zu Cyankalium, Vogel. CXIX. 169. Neue Anwendung des P. in der Porcellanmalerei, Salvetat. C. 340. — Wirkung der Verbindungen des Platins auf den Organismus, Gmelin. XII. 242.

Galvanische Verplatinirung, Elkington und Ruolz. LXX. 306. Lanaux und Roseleur. CXXI. 324. CXXXI. 324. Böttger. CXXVIII. 183. CXXIX. 77. Landois. CXXXI. 343.

Platinbromid, Bildung und Eigenschaften, Balard. XX. 134.

Platinchloride. a) Chlorür, Bildung und Eigenschaften, Magnus. XXXIV. 115. — Grüne Verbindung mit Ammoniak, Magnus. XXXIV. 116. Doppelsalze aus dieser Ammoniak-Verbindung, Gros. LXIV. 185.

b) Chlorid, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als *Reagens*, *Dumenil*. III. 151. XV. 66. Verhalten zu Kali

und Eiweiss, Witting. XX. 254. Verhalten zu Kalkwasser, Barytwasser und kohlensaurem Natron, Döbereiner. XLIII. 244.

Platincyanür, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Döbereiner. XLVII. 219. Verbindung mit Quecksilbercyanid und mit salpetersaurem Quecksilberoxydul, Döbereiner. Ebend.

Platincyanwasserstoffsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Döbereiner. XLVII. 219. Darstellung und Eigenschaften, Höfer. LXVII. 323.

Platinerz, Zerlegung des russischen —, Osann. XXXIV. 83. Berzelius. XXXIV. 106. 110. Verfahren zur Analyse des P., Döbereiner. XLIII. 237. Aufschliessung nach Hess. CXI. 173. Neue Untersuchung über die Metalle, welche das Platin und seine Erze begleiten, Frémy. CXX. 299. CXXII. 171. CXXVI. 315.

Platinfeuerzeug, Verbesserung daran, Wegelin. XLVIII. 285. Brodkorb. LXXIV. 31. Horst. LXXIX. 280. Rauchende Schwefelsäure eignet sich nicht dazu, Böttger. LXXXI. 184. Füllung nach Diesel. XCII. 301. Benutzung der Flüssigkeit daraus Zinkoxyd, v. Helm. LXXIII. 44.

Platinjodide. a) Jodür, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Lassaigne. XLIII. 242. — b) Jodid, Lassaigne. XLIII. 243. Verbind. mit Jodwasserstoff, Lassigne. XLIII. 244.

Platinmohr, Darstellung und Anwendung, Döbereiner. XLIII. 239. XLVIII. 229. 232. LI. 132. Einwirkung auf verschiedene Körper, Döbereiner. LXXIV. 249.

Platinoxyd-Ammoniak, neues, nach Claus. XC. 296.

Platinsalmiak, s. **Ammoniumplatinchlorid**.

Platinsaurer Baryt, — Kalk u. — Natr., Döbereiner. XLIII. 244.

Platinschwamm, Darstellung, Planiava. XXXIV. 118. Kastner. LXXII. 178. Hirschberg. LXXXIII. 311. Erklärung seines Erglühens durch Wasserstoffgas, Dulk. XVIII. 9. Verhalten zu verschiedenen Gasen, Marcet und de la Rive. XVIII. 14. Verhalten des erwärmten P. zu Aether- und Alkoholdampf, Dana. XVIII. 143. Verhalten zu verschiedenen Gasgemischen, Henry. XVIII. 145. Verhalten zu Campher, Stratingh. XVIII. 301. Ueber seine Anwendung als Eudiometer, Graham. XXXVI. 145. Vernichtung seiner Zündkraft durch Schwefelwasserstoff, Artus. XLVII. 218; durch Ammoniak, Döbereiner. LXXV. 54. Böttger. LXXIX. 179. Ersatz des P. in Weingeist-Glühlampen durch basisch-chromsaures Kupferoxyd, Wagner. CII. 337. CIII. 205.

Platinsulphide. a) Sulphür und b) Sulphid, Böttger. XLIII. 241.

Platinsulphocyanide, Buckton. CXX. 300.

Platinsulphocyanwasserstoffsäure, Buckton. CXX. 303. 305.

Platosammoniumcyanid, Buckton. CXX. 305.

Platosammoniumsulphocyanid, Buckton. CXX. 305.

Platzekorn, das amerikanische —, Hartig. CXVII. 370.

Plinthit, Untersuchung, Thomson. XLIX. 246.

Pluechea Quitoc, medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 332.

Plumbagin, Darstellung und Eigenschaften, Dulong. XXIX. 245.

Plumbagineen, über die Schuppen auf den Pflanzen dieser Familie ($CaO + CO_2$), Braconnot. LII. 192.

Plumeria drastica, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXI. 94.

Pluran, neues Metall im russischen Platinerz, Osann. XXXIV. 82.

Pneumatische Wanne, verbesserte, Osann. CXXIII. 77.

Poaya, Bedeutung dieses Namens, St. Hilaire. XIV. 83.

hyllum peltatum, medicinische Anwendung in Amerika. IX. 336.
Terr. XIII. 257. Maclagan. CV. 342.
neues Metall im russischen Platinerz, Osann. XXXIV. 87.
n, Vorschrift zur Anfertigung der Masse zum Aufpoliren der
löbeln, Varrentrapp. CI. 342. Anfertigung zu Polirpapier
nd Polirzeug, Day. CV. 77. Neue Politur für Holz, Malter.
XXVIII. 388.
l, die — Gesetze und Verordnungen des Königreichs Sachsen,
unke. (Rec.) XCV. 214. Polizeilich-chemische Skizzen von
ottlieb. (Rec.) CXVII. 79. Die medicinische Polizeiwissen-
chaft theoretisch und praktisch dargestellt, Vogel. (Rec.)
XIV. 345.
und **Pollenin**, mikroskopische Untersuchung, Fritzsche. XLV.
57. Bestandtheile, Herapath. XCVI. 318. Cloëz u. Frémy.
XIX. 177.
lelphit, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 251.
sit, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 232.
roit s. **Safrangelb.**
rom s. **Schillerstoff.**
romsäure nach Boutin s. **Aloësäure.**
la, über mehrere Arten in Bezug auf ihre Bestandtheile und
nwendung, Dierbach. XXXVIII. 119. Ueber die wahre P.
mara, Dierbach. XIII. 192. Soll P. amara oder vulgaris in
en Officinen eingeführt werden? Bernhardi. XXII. 172.
eber P. amara Jcq. und die dazu gehörigen Abarten, Oss-
ald. LXXVI. 97. Hornung. 99. Bestandtheile, Peschier.
. 194. — P. Chamaebuxus, Bestandtheile, Peschier. V. 194.
P. Poaya, Beschreibung und medicinische Anwendung in
rasilien, Martius. XIII. 267. XIV. 67.
lasäure nach Peschier. V. 194.
lasäure nach Quevenne s. **Senegin.**
num antihaemorrhoidale, medicinische Anwendung, Peckolt.
XII. 114. — P. Bistorta s. Bistorta. — P. Fagopyrum s.
uchweizen. — P. lapathifolium u. P. Persicaria, hybride
orm bei Pyrmont, Bartling. LXI. 226. — P. tinctorium,
ber seinen indigoartigen Farbstoff, Baudrimont. LVI. 323.
obiquet. LX. 21. Reuss. LXII. 235. Colin. LXV. 311.
audry. LXXIX. 67. Anbau bei Heidelberg. LXI. 117.
h, Untersuchung, Thomson. XLIX. 247.
dium vulgare s. **Engelsüss.** — Medicinische Anwendung eines
olypodium in Brasilien, Peckolt. CXXI. 93.
chnische Gesellschaft in Berlin, Sitzungsberichte. CXV. 97.
XVIII. 102. CXIX. 244. CXXI. 110. 252.
chnische Schule in Hannover s. **Gewerbeschule.**
richum formosum, Bestandtheile, Reinsch. LXXXIII. 205.
ranzenbaum, 700 Jahre alte Stämme. CIX. 121. Ueber die Blät-
er und ihr Aroma, Baldenius. LXIV. 345. Ueber den festen
nd flüssigen Bestandtheil des ätherischen Oels der Blüthen
Neroliöl), Boullay. XXX. 173. Plisson. XXX. 174. Lán-
erer. XLVII. 252. Eigenschaften und Prüfung dieses Oels,
eller. CIV. 66. — Ob bei der Bereitung des destillirten Was-
rs der Blüthen (Aqua Naphae) Zusatz von kohlensaurem
ali von Nutzen ist, Büchner. XXIII. 54. Bleigehalt dieses
assers, Hausmann. LVIII. 199. Eisen- und Zinkgehalt.
XV. 180. Weitere Bemerkungen über den Bleigehalt dieses
assers *und seine* nunmehrige Versendung in Gefässen von

Weissblech, Soubeiran. LXXXIII. 189. LXXXV. 69. Gelbe Materie in dem Wasser, Chevallier. CIII. 314. — Chemische Untersuchung der unreifen Pomeranzen, Lebreton. XXVI. 239. Brandes. XXVII. 113. — Darstellung der Flavedo cort. Aurant. Funcke. VII. 216. Ausbeute der Schalen an Oel, Flashoff. VII. 65. Zusammensetzung und Verhalten des Oels zu salzsaurem Gase, Capitaine und Soubeiran. LXIII. 17. Eigenschaften und Prüfung dieses Oels, Zeller. CIV. 67. Ueber die Schalen und den Sirup daraus, Osswald. CII. 34. — Analyse der Asche von verschiedenen Theilen des Baumes, How und Rowney. XCIII. 66.

Pomeranzenliqueur nach Köhnke. LXXXIX. 152.

Pomeranzenzucker, einfache Bereitung. XCV. 76.

Pommade, Vorschrift zu wohlriechender —, Renner. XIX. 2[illegible] Schultz. CXIII. 114. — P. de Giacomini. LXXIX. 205.

Populin, Darstellung und Eigenschaften, Braconnot. XXXVI. 234. 240. Herberger. XLVII. 250. Zusammensetzung, Pi[illegible] CIX. 319. CXI. 205.

Populus alba enthält in den Blättern Populin und Salicin, Herberger. XLVI. 104. — P. nigra, schnelles Wachsthum derselben CXI. 239. Besonderer krystallinischer Stoff in der Rinde, Herberger. XLVII. 250. — P. tremula, chemische Untersuchung der Rinde, Braconnot. XXXVI. 226. S. auch Pappel.

Porcellan, Empfehlung des Elgersburger —, Brandes. III. 431. Zusammensetzung des P. von Elnbogen, Berthier. LI. 294. Zusammensetzung des Berliner P., Wilson. CII. 339. Schützung der Uebersilberung des P. durch eine dünne Goldlage, Brongniart. XCIII. 76. — Aventurinähnliche Glasur für P., Wächter. XCIX. 319. — Ueber chinesisches P., Julien. E. 145.

Porcellanerde s. **Kaolin**.

Porlaquelle, chemische Untersuchung, Berzelius. XL. 11. 157.

Porosität, über die — der Körper, Rebling. CXIV. 366.

Porphyroxin, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Merck. LI. 243. LXXIV. 177. Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 288. Ein normaler Bestandtheil des Opiums, Haaxmann. CXIII. 55.

Porsch s. **Ledum palustre**.

Portulaca patens, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXVIII. 2[illegible]

Postsendungen, Erlass des Postamts zu Münster, die unerlaubte Einpackung von Briefen etc. zu Packeten betreffend. CXIII. 1[illegible] Ueber P., Stölter. CXXVI. 239.

Potasche s. **kohlensaures Kaliumoxyd**.

Potentilla pilosa, über diese Pflanze, Osswald. LXXIX. 170.

Potio Riverii s. **Saturationen**.

Pottfisch, Untersuchung des Fettes aus dem Kopfe dieses Thieres, Hofstädter. CXXII. 201. CXXVIII. 69.

Poudre de Chine, Bereitung. LXIX. 24. — P. Fèvre, über — oder Selterwasserpulver, Bley. LXXXVII. 280.

Präparate, Aufbewahrung kleiner mikroskopischer —, Berkely. LXXXI. 67.

Präpariren von Cinnober, Calomel etc., Funke. III. 389. 390.

Preisaufgaben s. **Apothekerlehrlinge**; **Stiftung, Hagen-Bucholzische** —. Die P. der gelehrten Gesellschaften findet man bei diesen aufgeführt.

Prenanthes altissima, Anwendung gegen Schlangenbiss in Amerika. XXVI. 53.

esse, vereinfachte Réalsche —, Voget. XL. 284. Besorgung eiserner Pressen, Starcke. CXIV. 254. Säcke zum Pressen aus Caffee-Bastsäcken. Rebling. CXX. 281. Pressfass nach Zippel. CXXVI. 159.
lestley'sche grüne Materie, über ihre Bildung und deren Benutzung zur Erzeugung kryptogamischer Gewächse, Wiegmann. I. β. 155. II. 307.
rimula veris, Verlust der Blumen beim Trocknen, Büchner. XXIII. 53. Bestandtheile der Wurzel, Saladin. XXXVI. 250. Hünefeld. XLVII. 249.
rimulin, Darstellung und Eigenschaften dieses kryst. Stoffs, Hünefeld. XLVII. 249.
rocess, über den — Lafarge, Hofmann. LXIV. 223.
rocessionsraupe, über den Kaligehalt ihrer Gespinnste, Voget. LIII. 218. Ameisensäure das Gift der P., Will. CIII. 314.
opfung einer Stechpalme auf einen Pfirsichbaum, XCII. 328.
opion, Morley. CIX. 53. Limpricht und v. Uslar. CXXVI. 211.
opionsäure = **Metacetonsäure**.
opylal, Limpricht und v. Uslar. CXXVI. 211.
opylalkohol, Chaneel. CXVIII. 58. Berthelot. CXXIX. 329.
opylamin, Vorkommen in der Heringslake, Wertheim. CVIII. 327; im Chenopodium Vulvaria, Dessaignes. CIX. 54. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berthelot und Luca. CXXIX. 326. Verhalten zu salpeteriger Säure, Hofmann. CVI. 335.
opylen, Berthelot u. Luca. CXXIII. 184. CXXIX. 327. Dusart. CXXV. 61. CXXVII. 197.
opylenbijodid, Berthelot und Luca. CXXIX. 328.
opylenchlorür, Limpricht und v. Uslar. CXXVI. 211.
opylnarcotin, Wertheim. CVIII. 326.
ostanthera rotundifolia. XCVII. 384.
otein, Untersuchungen über dasselbe, Mulder. LXIV. 200. XCVII. 203. Laskowsky. LXXXVIII. 195. Schwefelgehalt nach Kemp. LXXXIX. 194. Reagens auf Proteïnkörper, Millon. XCVII. 323. Ueber Umwandlung der Proteïnkörper in Fett, Wagner. CXIV. 193.
oteïnbleioxyd, Mulder. LXVII. 197.
oteïnchlorige Säure, Mulder. XCI. 317.
oteïnchlorwasserstoffsäure, Mulder. LXIV. 203. LXVII. 297.
oteïngerbsäure, Mulder. LXVII. 296.
oteïnoxyde, Mulder. LXXVIII. 77. Bioxyd, Mulder. LXXVIII. 81; in den Haaren, v. Laer. 81; in der Epidermose, v. Baumhauer. 82. — Tritoxyd, Mulder. LXXVIII. 80. Schröder. 85.
oteïnschwefelsäure, Mulder. LXIV. 202. LXVII. 295. 297.
oteus, über einen neuen —, Reichenbach. LXXXIII. 295.
otid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Mulder. LXIV. 216.
runus Cerasus s. **Kirschen**. — P. domestica s. Zwetschen. — P. Laurocerasus s. Kirschlorbeerbaum. — P. Padus, über das destillirte Wasser der Blätter als Surrogat der Aq. Laurocerasi, Röttscher. IV. 343. Blausäuregehalt des destillirten Wassers der Blätter, Blumen und Rinde, Duflos. XXXIII. 190. Bestandtheile der Blätter, Riegel. LXXI. 241. Stearopten aus den Blumen, Heumann. LXXII. 185. Ueber das ätherische Oel der Rinde, Simon. LXVI. 301. Riegel. LXXI. 241. Zusammensetzung des blausäurefreien ätherischen Oels und Verhalten

desselben, Löwig. XLVII. 271. — P. spinosa s. Schlehen. — P. virginiana, Analyse der Rinde, Procter. XLI. 82. Medinische Anwendung derselben. IX. 336. Chapman. XLI. 116. Maclagan. CV. 341.
Pseuderythrin ist lecanorsaures Aethyloxyd, Heldt u. Rochleder. LXXIX. 66.
Pseudessigsäure, über Nöllner's, Berzelius. LXXV. 175.
Pseudocerain nach Francis und Warrington. LXXIX. 63.
Pseudomorphin, Entdeckung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Pelletier. XLIII. 34. XLIV. 169.
Pseudo-Stearoptene, über — auf der Aussenseite der Pflanzen, Klotzsch. CX. 58. CXIII. 120.
Psidium Guajava, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 267. — P. pomiferum, Anwendung in Brasilin, Peckolt. CXII. 114.
Psilomelan, Beschreibung und Untersuchung, Haidinger u. Turner. XXXV. 265. Beschreibung und Vorkommen des Ilmenits, P., Scheffler. LXIII. 89. Untersuchung desselben, Wackenroder. LXIII. 92. Scheffler. LXXIV. 261.
Psychotria emetica s. **Ipecacuanha, schwarze.** — P. sambucifolia, Beschreibung der Wurzel, Martius. III. 142.
Pteris aquilina, Bestandtheile der Wurzel, Wackenroder. XXII. 252.
Pteritannsäure, Luck. CVIII. 186.
Ptychotis Ajowan, chemische Untersuchung des ätherischen Oeles, Stenhouse. CXXVII. 57. Haines. CXXVII. 334. CXXXI. 65.
Pulmonaria, über die deutschen Arten dieser Gattung, besonders über P. saccharata, Rabenhorst. LXIX. 360. P. saccharata ist eine Varietät von P. offic., Bartling. LXI. 226.
Pulsatilla s. **Anemone pratensis.**
Pulvis aërophorus febrifugus, Mecrieu. LXXV. 188. — P. aperiens, Mitchelli. CXXV. 94. — Einwirkung des Pulverisirens auf die Eigenschaften der Körper, Dorvault. CXXXI. 361.
Pupille, Salbe zur Erweiterung der —. LXI. 103.
Purgirmittel, die — der alten Aerzte, besonders des Dioscorides, Dierbach. XXXVIII. 134.
Purpur von Tyrus, Abstammung und Eigensch., Lesson. XXXVIII. 375. Landerer. CXXX. 161.
Purpurin nach Strecker und Wolff. CVII. 64.
Purpursäure nach Prout s. **Murexan.**
Purpursaures Ammoniak nach Prout s. **Murexid.**
Purree, chemische Untersuchung von Erdmann, Stenhouse. LXXXIII. 69.
Pyin s. **Eiterstoff.**
Pyoverdin, ein muthmaasslich neues Thierpigment, Overbeck. CXX. 159.
Pyrelain s. **Brenzöl.**
Pyridin im rohen Chinolin, Williams. CXXV. 55.
Pyrethrin nach Pariset ist eine complexe Materie, Könne. XLIV. 35.
Pyrethrum roseum, Anwendung des Wurzelpulvers gegen Flöhe und Wanzen. LXXXVI. 72. S. auch Bertramwurzel.
Pyroglycerin, Darstellung und Wirkung, Sobrero. CVI. 69.
Pyroguajaksäure*) s. **Guajacylwasserstoff.**
Pyrola rotundifolia, Anwendung gegen Scorbut, Sutherland.

*) Alle hier nicht aufgeführten Pyrosäuren findet man unter Brenz ....

II. 337. — P. umbellata, Bestandtheile und medicinische
ndung, Wolf. IX. 337. Medicinische Anwendung, Kerr.
257. LI. 254.
säure ist Sylvinsäure, Laurent. LXXXVI. 63. XCIII. 192.
aus Platin, Wilson. CXVI. 29. CXVII. 177.
säure, Frémy. CVII. 76.
aus weinsteinsaurem Blei, Göbel. III. 347. Explodirender
s Alaun etc., Hare. XXI. 174. P. mit Bleioxyden, Bött-
XLVII. 209. P. aus Brechweinstein ist sehr entzündlich,
er. LXXXIII. 187.
horsäure s. **Phosphorsäure.**
usammensetzung, Thomson. LXXXVI. 333.
le, Darstellung, Bestandtheile und Anwendung, Herber-
XXXVIII. 354.
in s. **Elanin.**
nach Pelouze s. **Schiessbaumwolle.**
. **Brenzharz.**
besonderer organischer Stoff im Meteorwasser, Zimmer-
n. XIII. 7. Versuche darüber von Witting. XIV. 22.
gmann. XVI. 152. Brandes. XVIII. 63.
n rohen Chinolin, Williams. CXXV. 55.
nach Polex s. **Chelerythrin.**

Q.

erei s. **medicinische Pfuscherei.**
er dessen Bildungsweise, Mascke. CXXIX. 37.
iber das riechende Princip des Holzes, Trommsdorff.
308. Das Holz enthält ein krystallinisches ätherisches Oel,
nerscheidt. XXXVI. 255. Ueber japanisches Q.-Holz,
erich. LXXXV. 51. Ueber Krystalle im Extracte, Wit-
. III. 145. Funke. VIII. 200. Bestandtheile des Extracts,
er. XLVI. 104. Kupfergehalt des Extracts. Köhler. XI.
Thomas. XLVII. 10. Wirkung des Extracts, Buchner.
. 316. Reagens auf Aq. Quassiae Rademacheri. Jonas.
V. 67. — Efflorescenz von Glaubersalz auf dem Holze,
pple. CXXIX. 339.
extractives, Morin. V. 177. Reindarst. in Krystallen und
isch., Winkler. XLVII. 246. Zusammens., Wiggers. LI. 208.
. **Graswurzel.**
er, specifisches Gewicht, Atomgewicht und Eigenschaften
Dampfs, Hensmans. X. 193. Atomgewicht, Erdmann u.
chand. LXXVII. 249. LXXXV. 31. Millon. LXXXV. 57.
72. Reinigung, Lucas. XVIII. 152. LXXI. 218. LXXII. 178.
. LXXXV. 19. Wackenroder. LXXXVII. 29. Millon.
XV. 57. XC. 171. Ueber seine Verdampfung bei niedriger Tem-
ur, Witting. III. 47. Hänle. IX. 50. Plowmann. XIII. 66.
y. LXXXIII. 185. Grenze der Verdampfung, Brame. CXXII.
CXXIII. 183. Gefrierpunct, John. XVIII. 153. Verhalten zu
Schwefelsäure und Eisen, Ermann. XXXIV. 281. Ver-
n zu Salpetersäure und Eisen, Runge. XXXIV. 281. Ver-
n des mit Zucker getödteten Q. am Lichte unter Gläsern
verschiedener Farbe, Dulk. XLIV. 139. Löst sich in ko-
lem Wasser als Dampf, Wiggers. LI. 115. LIV. 195. In
damit gekochten Wasser kein Q. gefunden, Favrot und
u. LXX. 258. Riegel. C. 294. Durchgehen durch Blei,

Henry. LXX. 241. Eindringen in andere Metalle, He CXII. 311. CXIII. 175. Verhalten zu Kaliumeisencyanid E. 62. — Bestimmung durch Ameisensäure und T vom Kupfer durch diese Säure, v. Bonsdorff. X Quantit. Bestimmung nach Millon. XC. 172. Nachwe galvanischem Wege, Smithson. V. 49. Nicolla. X Mähl. XXIX. 142. Orfila. XXXIV. 272. Versuche i mittlung mit Hülfe des Chlors, Wackenroder. XX Nachweisung in Erzen. LXXXII. 336. Gegengifte, CI. 129. 134. Astrié. CXXIV. 237. Verfälschung, L LXXXVI. 28. Prüfung auf seine Reinheit, Hänle. — Das Q. der Mercurius der Alten, Geiseler. CXX. Q. im Harne von mit Mercurial-Einreibungen Be Cantu. XIII. 67. Indische Q.-Räucherungen, Gibson. Sommerville. XXIV. 360. Wirkung auf die Mannsch Schiffs. XLIX. 82. Wirkung auf Pflanzen, Göppert. Anwendung in der Analyse, Dumenil. III. 320. XV. Vorkommen des Q. in Salzsoolen, Wurzer. Ueber die Q.-Gruben in Almaden. LXIII. 96. LXX Willkomm. XCVIII. 249. Q. aus China. LXXX. Frankreich, Allaud. LI. 290. LXXVIII. 63. Feuer den Q.-Gruben in Idria. LXXXVIII. 380. Reiche von Q. in Toscana. LX. 349. Q. in Tyrol, Weide XCVII. 312. Q. in Californien. CIX. 379. Q. in der L Heide. CXXII. 67.

Quecksilberaethyl = Hydrargyraethyl.

Quecksilberalbuminat, med. Anwend., v. Bärensprung. C

Quecksilberarsenjodid, Darstellung, Soubeiran. LXXIII. navan. 317.

Quecksilberbromide. a) Bromür, Darstellung und Eige Balard, XX. 132. Henry. XXXIII. 328.

b) Bromid, Darstellung und Eigenschaften, Bal 132. Henry. XXXIII. 328. Verhalten zu Eiweiss, L L. 139. Verbindung mit Schwefelquecksilber, Rose. X

Quecksilberchloride. a) Chlorür, Darstellung auf nas Funke. IV. 268. Trautwein. V. 41. Dumenil. Wöhler. CXXII. 176. Zinkeisen. CXXIX. 56. Pri Calomels, Horst. VII. 304. Darstellung auf trockne feines Pulver, Jevel, Henry. V. 39. Girault Darstellung nach Mohr. LXXII. Ueber den Mohr rat, Bauersachs. XCVI. 34. Der präcipitirte ist id dem sublimirten, Guibourt. XXVI. 362. Ueber schied beider. XXXIV. 265. Prüfung auf Sublimat du mit Alkohol, Pfaff. XVIII. 157. Ueber das Aussü miakhaltigem Wasser, Oswald. XXVI. 106. Prüfung mat mittelst Jodkalium, Anthon. XLIII. 231. Pr Osswald. CIX. 289. Unterscheidung der verschied durch das Mikroskop, Depaire. CXX. 40. — Calo zelnen Krystallen, Schneider. XVIII. 157. Ueber Leroy. LXIX. 184. Versuche über die Zusamm Calomels (durch Glühen mit Kohle), Lampadi Löst sich etwas in Wasser, Vogel. V. 38. Verh schwefel und Kermes, Vogel. V. 38. Verh Planche und Soubeiran. XXIV. 122. Salmi. Verhalten zu blausäurehaltigen Flüssigkeiten, Pl gimbeau. XXXIV. 267. Mialhe. LXXVI. 117. O

Verhalten zu einigen Salzen und organischen Stoffen, Simon. XLIII. 229. Reduction durch organische Stoffe, Nevins. LX. 58. Reduction durch Jalapenpulver, Schacht. LXXIII. 289. Verhalten zu Ammoniak, Pagenstecher. XLIII. 232. Kane. XLVII. 49. LIII. 126. Verhalten zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 156. Weppen. XLVIII. 237. Brandes. LXV. 74. Verhalten zu alkalischen Chlormetallen, Mialhe. LXII. 319. Cattanei di Momo, Abbene. LXV. 315. Selmi. LXXVII. 175. Larocque. LXXVIII. 187. 306. Verhalten an der Sonne, Dumenil. L. 247. Verhalten zu Zink unter Wasser, Dumenil. LIII. 142. Verhalten zu Cinnober, Brandes. LXV. 74. Verhalten zu Wasserdämpfen, Righini. LXX. 320. Zersetzung durch verschiedene kohlensaure und schwefelsaure Alkalisalze, Vogel. XCVIII. 47. — Verfälschung mit Schwerspath, Herberger. LVIII. 184. — Wirkung des auf verschiedene Weise dargestellten, Raab. IX. 58. Anwendung gegen Keuchhusten, de Meza. XLV. 88. Wirkung grosser Gaben, Annesley. XLIX. 84. Anwendung mit Jod und Zucker gegen Hydrocephalus der Kinder. LXIX. 116. Schädlichkeit seiner medicinischen Anwendung mit Kochsalz, Boudet. LXXXVI. 181. — Untersuchung eines Calomel-Waschwassers, Wittstein. CXVII. 355.

Verbindung mit Quecksilberamidür, Kane. LIII. 126. — Muthmaassliche Verbindung mit Quecksilberchlorid, Inglis. XLVII. 215.

b) Chlorid, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. III. 148. XV. 66. Bildung aus Calomel, Anthon. XLIII. 231. Prüfung auf Calomel, Anthon. Ebend. Geiseler. XLVII. 63. Zersetzung durch verschiedene Körper, Davy. V. 41. Verhalten zu Schwefelkalium, Taddei. V. 42. Verhalten zu Schwefelwasserstoff, Rose. XXXIV. 260. Verhalten zu Schwefelwasserstoff und einigen Schwefelmetallen, Pagenstecher. LXV. 315. Verhalten zu Wasser, Alkohol, Aether, Säuren und Salzen, Davy. XIII. 69. Verhalten zu Aether in Bezug auf gerichtliche Medicin, Orfila. L. 328. Vermehrte Löslichkeit in Weingeist und Aether durch Campher, Karls. XXVIII. 190. Simon. XLVII. 212. Verhalten zu Eiweiss, Bostock. XVIII. 158. Lassaigne. XLVII. 96. Zersetzung des festen in Kalkwasser, Büchner. XXIII. 49. Verhalten zu reiner und kohlensaurer Magnesia, Geiger. XXIV. 362. Zersetzung durch Pflanzenstoffe, Fabian. XXX. 46. Simon. XLIII. 229. Nevins. LX. 88. Pagenstecher. LX. 89. Lepage. LXXXIV. 55. Verhalten am Lichte hinter Gläsern von verschiedener Farbe, Dulk. XLIV. 132. Verhalten zu Ammoniak, Kane. XLVII. 24. Millon. XC. 180. Verhalten zu Jod, Lassaigne. LI. 118. Millon. XC. 178. Grenze seiner Reaction mit Reagentien, Witting. LXXI. 301. Verhalten zur Blausäure, Mialhe. LXXVI. 118. Ueber seine Verflüchtigung aus Lösungen, Reich. C. 294. Verhalten zu Phosphor, Martin. CIX. 367.

Anwendung in Pillen, Wolfers. XXX. 47. Form seines Gebrauchs gegen Hautkrankheiten, Plisson. LXXIV. 81. Salbe mit Sublimat, v. Gräfe. XXV. 337. Wirkung seiner Dämpfe, Penada. XXIV. 362. Innerliche Wirkung, Bird. XXV. 114. Kleber als Antidot, Taddei. V. 42. Einwürfe dagegen von Witting. 43. Schwefeleisenhydrat als Antidot, Mialhe. LXXIV. 163. Eisen- und Goldstaub als Antidot, Buckler. LXXV. 173. Zinnchlorür als Antidot, Poumet. LXXXIII. 303. Bemerkungen

von Bouchardat und Sandras. LXXX. 306. Ueber Eiweiss und Magnesiahydrat als Antidote, Schrader. CXX. 370. Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 161. Vergiftung, durch Eiweiss gehoben. XVIII. 158. Untersuchung von Vergiftungen durch Sublimat, Nicolle. XVIII. 160. Hülsemann. XXIV. 37. Lesueur und Orfila. XXVII. 100. Marquart. LXXVII. 180. Frampton. LXXVIII. 309.

Basische Chloride. Erstes = $2HgCl + HgO$, Roucher. LXXXII. 338. Zweites = $HgCl + 2HgO$, Millon. LXXXV. 8 XC. 176. Drittes = $HgCl + 3HgO$, Philips. XXXV. 159. Se beiran. XXXVIII. 153. Millon. LXXXV. 58. XC. 174. 176. 17 Viertes = $HgCl + 4HgO$, Millon. XC. 177.

Verbindungen des Chlorids: Mit Schwefelquecksilber, Rose XXXIV. 260. Darstellung dieser Verbindung auf trocken Wege, Schneider. CXXIII. 189. Mit saurem chromsaurem K Millon. LXXXII. 337. XC. 175. Mit essigsaurem Kupfero Hütteroh. LXXXIV. 55. Mit chlorwasserstoffsaurem Chi Dermolt. LXXXVI. 198. Mit Quecksilberjodid, Perre E. 49.

Quecksilberchloridamid s. **Quecksilberniederschlag, weisser.**

Quecksilbercyanid, Darstellung, Dumenil. XVII. 33. Desfos XXXIV. 183. Chevallier und Deleschamps. XXXV. 1 Harff. XLIV. 312. Bette. LXVII. 323. Zusammensetzu Johnston. XXXIV. 269. Harff. XLIV. 312. Krystallfor Brooke. IX. 63. Untersuchung der bei seiner Erhitzung e stehenden Producte, Johnston. XXXIII. 204. Verhalten Chlorkalk, Liebig. XXXIII. 218. Verhalten zu Schwefelwas stoff, Rose. XXXIV. 263. Ueber dessen Zersetzung durch Ei Guibourt. XLII. 197. — Anwendung in der Analyse, Dum nil. XVII. 33. Ueber Vergiftungen mit Q., Olivier. XVIII. 16 Wirkung auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 160.

Verbindungen: Mit salpetersaurem Silber, Wöhler. XVII 164. Mit chromsaurem Kali, Caillot und Podevin. XVII 163. Mit löslichen Schwefelcyanmetallen, Böckmann. LI. 12 Mit Sauerstoffsalzen, Custer. XCV. 18. Verschiedene and Doppelsalze, Poggiale. XC. 47.

Quecksilberfahlerz, neues — aus Coquimbo, Domeyko. CXII. 47.

Quecksilberfluorid, Eigenschaften, Louyet. XC. 168. Frémy. E. Verbindung mit Schwefelquecksilber, Rose. XXXIV. 261.

Quecksilberjodide. a) Jodür, Darstellung, Eigenschaften und sammensetzung, Brandes. III. 200. Darstellung, Herberg XLIII. 228. Inglis. XLVII. 215. Landerer. XLVII. 214. Sil ler. LXVII. 62. Nölle. LXX. 183. Dublanc. XCVIII. 1 Correns. XCIX. 148. Göpel. 155. Beissenhirtz. 176. Lan 260. Reichardt. 264. Ueber Sobry's Verfahren, Lichten berg. CXXVII. 294. E. 49. Verhalten zu reinen und koh sauren Alkalien und mehreren Metalloxyden, Berthem XXX. 61. Verhalten am Lichte, Artus. XLVII. 216. Ue jodidhaltiges Jodür, Mortier. CVIII. 171.

b) Jodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusamme setzung, Brandes. III. 202. Bildung, Landerer. XLVII. 2 Inglis. 215. Bereitung als Malerfarbe, Heller. LXXV. Darstellung nach Gaffard. XCI. 303. Mohr. XCIV. 29. Co rens. XCIX. 146. Göpel. 156. Beissenhirz. 174. Lanz. Reichardt. 265. Ueber seine Farbenveränderung durch W Mitscherlich. XL. 45. Verhalten zu Ammoniak und Sa

ittger. XLVII. 216. Verhalten zu Ammoniak, Nessler. XIX. 172. Verhalten zu mehreren Metallen, Berthemot. X. 65. Wirkung auf Thiere, Lassaigne und Mallet. VIII. 204. Innerliche Anwendung, Gibert. LXXXII. 81. rfälschung mit Cinnober, Herberger. LVIII. 184. — Ueber rpurfarbnes Jodid, Hunt. LIV. 194. — Verbindung mit Queckbersulphid, Rose. XXXIV. 261.

lbermethyl = Hydrargyromethyl.

lbermohr, Darstellung und Natur, Geiger. V. 45. XVIII. 168. rstellung, Taddei. V. 45. Martius. IX. 61. Peetz. XIII. Configliachi, XVIII. 169. Häfner. XXXIV. 263. Jos. LIV. 96. Volger. XCI. 289. Schimmel. CXX. 284. Oxytion desselben, Krämer. LXXXIII. 39.

lberniederschlag, Black's grauer, Untersuchung über seine ldung und Natur, Pagenstecher. IX. 54.

lberniederschlag, Hahnemann's schwarzer —, Darstellung, issenhirtz. I. β. 294. Brandes. I. β. 296. IX. 54. Stoltze. 283. Pagenstecher. IX. 54. Hornemann. IX. 53. Stein. II. 71. Duflos. LXII. 309. Ueber seine Bildung und Na-, Pagenstecher. IX. 54. XXIV. 368. XLIII. 232. Souiran. XXIII. 99. Mitscherlich. XXIV. 365. Buchner. IV. 371. Wittstein. XLVII. 161. Benutzung der Mutterge auf Calomel, Keller. XLVII. 214. Verhalten zu Salpesäure und Essigsäure, Müntzel. LXXXV. 290.

lberniederschlag, weisser, Versuche zur Bildung desselben aus ecksilberoxyd und Salmiak, Geiger. XVIII. 162. Nölle. X. 186. Untersuchung des mit kohlensaurem Natron bereite-, Geiseler. LX. 147. Duflos. LXII. 311. Krug u. Vahle. VI. 40. Krug. LXXXI. 1. Untersuchung des mit Aetzammoik bereiteten, Hennel. XVIII. 161. Brande, Gmelin, v. ons. XVIII. 162. Soubeiran. XX. 171. Mitscherlich. IV. 367. Kane. XLVII. 25. Wittstein. XLVII. 160. Ullgren. II. 96. Geiseler. LX. 147. Millon. XC. 181. — Darstellung rch Fällen einer Lösung von Kochsalz und Sublimat mit mmoniak, Winkler. XLIII. 229. — Verhalten zu Jodäthyl, nnenschein. CXXX. 260.

Basische Verbindung, Kane. XLVII. 40. LIII. 204. Ullgren. II. 96.

lberoxyde. a) Oxydul, Bildung, v. Mons. XVIII. 156. Darllung, Duflos. LXII. 310. Verhalten zu Ammoniaksalzen, ittstein. XLVII. 158. Brett. LI. 64. — Untersuchung eines uflichen, stark eisenhaltigen, Marder. XIX. 157.

Quecksilberoxydulsalze, Verhalten der in Wasser löslichen zu Ammoniak und Ammonioksalzen, Wittstein. VII. 158. Brett. LI. 64.

b) Oxyd, Darstellung, Dumenil. LXXII. 192. Ist unlösh in Wasser, Ure. V. 37. Löst sich ein wenig in Wasser, thon. LI. 116. Marchand, Boudet. LIV. 196. Verhalten Lichte hinter Gläsern von verschiedener Farbe, Dulk. IV. 131. Verhalten zu Ammoniak, Kane. XLVII. 54. LIII.). Millon. XC. 178. Wittstein. XLVII. 158. Verhalten zu mmoniaksalzen, Wittstein. Ebend. Brett. LI. 63. Verhalt zu Ammoniak und dessen Verbindungen, Hirzel. (Rec.) X. 204. Verhalten zu Chlorcalcium, Hochstetter. LXXIV. Ueber seine Heilwirkungen nebst einigen historischen Noen, Becker, Tilesius. XLII. 212. — Darstellung des Oxyd-

hydrats, Nölle. LXX. 187. Zusammensetzung desselben, Sc
ner. LXXXIII. 180. Es gibt kein Hydrat des Quecksilber
Millon. LXXXV. 57. XC. 172.
Verbindung mit Ammoniak, Kane. LIII. 130. Millon X
Quecksilberoxydsalze, Verh. zu Schwefelwass
Rose. XXXIV. 259. Verh. zu Ammoniak und Ammoniak
Wittstein. XLVII. 158. Verh. zu Wasserstoffsäuren, I
XLVII. 324. Verh. der Lösungen zu Kohle, Schönbein.
Quecksilberplatincyanid, Darstellung und Eigenschaften, H
LXVII. 322.
Quecksilberplatinsulphocyanid, Buckton. CXX. 302.
Quecksilbersalbe. a) Gelbe, Darstellung und Natur der
Planche. XXV. 315. Bemerkungen von Schwacke. X
216. Jahn. LXIX. 99. Darstellung, Musculus. CII. 74.
b) Graue, über die Verschiedenheit derselben na
Pharmakopöen, Wolfers. IV. 338. Bereitung, Chevi
XVIII. 155. Hernandes. XVIII. 155. Schweinsberg.
89. Guibourt. XXVII. 275. Simonin, Vivié, Dem
XXXIV. 279. Häfner. XXXIV. 280. Righini. XLII. 108.
chon. XLII. 109. Voget. XLII. 110. XLIII. 103. König
235. Schwacke. XLVIII. 212. Lüdersen. LXIX. 313.
LXXVIII. 255. Häusler, Reinsch. LXXIX. 204. Fosse
205. In England. LXXXIII. 77. Reinige. LXXXV. 282
Combrugghe. XCIX. 316. Becker. CII. 22. Lavaten
166. Motte. CIX. 200. Schultz. CXIII. 113. Pomonty.
376. Heanley. CXXIV. 356. Mouchon. CXXX. 101.
den Zustand des Quecksilbers darin, Planche, Roux.
153. Spec. Gewicht, Guibourt. LXXIV. 327. Einrei
damit gegen Erysipelas, Gorry. XLIV. 239.
c) Rothe, über ihre Entfärbung und Schwarzfä
Frickhinger. LXXVIII. 307.
Quecksilbersalze (Oxydul- und Oxydsalze), Verhalten zu
Vogel. XLVII. 217. Verhalten zu Borsäure und bor
Alkalien, Gossmann. LI. 117. Reduction durch äth
Oele, Witting. LXIV. 179. Reduction durch organische
Riegel. LXXV. 304. Eisen als Antidot, Bouchardat
Sandras. LXXVI. 138.
Quecksibersulphide. a) Sulphür, Zusammensetzung des aus
saurer Quecksilberoxydullösung durch Schwefelwasser
fällten, Bischof. IX. 62.
b) Sulphid, rothes (Cinnober), Darstellung auf t
Wege, v. Mons. XIII. 68. Huyot. CXXX. 177. Dar
auf nassem Wege, Kastner. XIII. 68. Brunner. XX
Dumenil. L. 44. Jonas. LIV. 98. Brandes. LXV. 7
das Präpariren desselben, Horst. VII. 304. Prüfung
nige, Kastner. XXXIV. 265. Ueber seine Löslichkeit
(dieses muss erst in Schwefelkalium verwandelt sein), D
XLVI. 290. Verhalten zu kohlensäurehaltigem Was
ting. LXXXIX. 149. Verhalten zu ammoniakalischer
saurer Silberlösung, Bolley. CVI. 318. Verhalten
und Messing. Karmarsch. CXXII. 318. Wirkung auf
rischen Körper, Orfila. XXXI. 123. — Ueber die
erze bei Gladenbach in der Wetterau, v. Klipste
259. Ueber die Quecksilberminen in Ober-Californien.
Quellen, über ihre Abnahme. Schwabe. VIII. 127. Ueb
dung heisser Q., v. Hoff. XVIII. 24. 26. Steffens

zelius. 25. Göthe. 26. Heisse Q. in der Berberei, Sedillot. LXI. 217. Saure Q. in Ober-Canada, Hunt. CXXIV. 177.
Quellsäure, Vorkommen, Darstellung, Eigenschaften und Salze, Berzelius. XL. 12. 157. Ueber Quellsäuren, Dumenil. XL. 172.
Quellsatzsäure, Vorkommen, Darstellung, Eigenschaften und Salze, Berzelius. XL. 12. 157.
Quellwasser, Ammonikgehalt, Boussingault. CXVII. 297.
Quercia, eine besondere Substanz in der Rinde von Quercus falcata, Scattergood. XXXII. 174. Ist wahrscheinlich nichts als Gyps, Robiquet. Ebend. Weitere Belege für die Nichtexistenz desselben, Gerber. XXXVIII. 297. Brandes. 298.
Quercin, krystallinischer Bitterstoff der Eichenrinde, Gerber. LXXIII. 167.
Quercit s. **Eichelnzucker.**
Quercitrin, ein Farbestoff in der Rinde von Quercus tinctoria, Brandt. XXI. 25. Preisser. LXXVII. 320. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rigaud. CXXIII. 202.
Quercus falcata, Bestandtheile, Scattergood. XXXII. 176. — Q. infectoria s. **Galläpfel.** — Q. pedunculata und Robur s. **Eiche.**
Querimba-Inseln, über die Vegetation und Productivität derselben, Peters. XCIX. 330.
Quetschhahn, der Mohrsche — in veränderter Anwendung auf die Fertigung von Büretten, Pipetten und Scheidetrichter, Bolley. CXIX. 323.
Quillaja Saponaria, Bestandtheile der Rinde, Boutron-Charlard und Henry. XXV. 294. Bley. LXXVI. 82.
Quina s. **Chinarinden.**
Quinaquina, Bedeutung dieses altperuanischen Namens, Virey. XXX. 301.
Quinin s. **Chinin.**
Quisqualis indica, Anwendung gegen Würmer, Wallich. L. 105.
Quitten enthalten Aepfelsäure, Rieckher. LXXXIII. 63. Darstellung des trocknen Quittenschleims, Lucas. XIX. 264. v. Dyk. XXIV. 103. Zier. XXX. 73. — Quittenliqueur nach Köhnke. LXXXIX. 152.

R.

Raahout des Arabes, Untersuchung von Rebling. CXXXI. 358.
Rachitis, Sirup gegen — LXXV. 188.
Radicale, organische, Isolirung derselben, Frankland. CII. 65. Neue Reihe metallhaltiger R., Bouis. CXXIV. 299. Darstellung der Chloride und Bromide organischer R. mittelst Phosphorsuperchlorür und Phosphorsuperbromür, Béchamp. CXXIX. 58.
Radieschentinctur aus der rothen Wurzelrinde als Reagens, Dumenil. XVII. 19.
Radicherbalsam nach Giseke. LXXV. 44.
Radicheressig. LXIX. 98.
Radicherkerzen, Vorschrift, Wittcke. CI. 343.
Radicherpulver nach Giseke. LXXV. 45.
Radicherwerk, über — der Orientalen, Landerer. CII. 297.
Radinfarn s. **Tanacetum vulgare.**
Radinweide s. **Ligustrum vulgare.**
Radinghur, medicinische Beschreibung von —, Chota Ragpore, Sirgadsch und Sambhulpore in Indien, Breton. XXIX. 202.

Ranunculaceen, über die medicinischen Eigenschaften der — der Insel Java, Blume. XXII. 74.
Ranunculus bulbosus, Vergiftung durch denselben. XLVI. 221. — R. repens, ein Gift für Schafe. LXXXII. 356.
Raphanus sativus, Bestandtheile der Wurzel, Herapath. XCIII. 61. CII. 59. Ueber die Bildung des ätherischen Oeles daraus, Boutron-Charlard und Frémy. LXII. 301.
Raphilith, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 249.
Raps, ungewöhnliche Wurzelentwickelung desselben, CXVII. 122. Analyse des Strohs, Baer. XCVI. 139. 157. Zusammensetzung der Asche der Körner und des Strohs, Baer. CV. 285. Wichtigkeit der Rapskuchen in der Landwirthschaft. CXV. 242.
Raseneisenstein, Untersuchung zweier Arten, Erdmann. XLVI. 137.
Ratafia, Bereitung. XXXVIII. 389.
Ratanhia, Verfälschung dieser Wurzel, II. 256. Martiny. LXXIII. 57. Mettenheimer, CXV. 180. Weitere Beiträge zur Kenntniss der Arten der Ratanhiawurzel, Schuchardt. CXXV. 2. Vergleichende Versuche mit der R. und der Tormentillwurzel, Dause. CX. 336. Chemische Untersuchung der Wurzel, Wittstein. CXXX. 184. Medicinische Anwendung, Wolfers. 340. Schneider. XXV. 366. Ausbeute an Extract, Hopf. LXXIV. 331. Ueber ein käufliches unächtes Extract, Beissenhirtz. XXIV. 120. Ueber das amerikanische Extract, Nees v. Esenbeck. XXXVIII. 123. Bereitung des Extracts, Bretonneau. CXXXI. 363. Kupfer im käuflichen Extract, Orman. CXIII. 19
Ratanhiasäure, Bestätigung ihrer Existenz, Peschier. XIII. 186. Bley. XXVI. 86. Ist nichts als unreines Tyrosin, Wittstein. CXXX. 19
Ratanhiatinctur, Gelatiniren derselben. CXVIII. 196.
Rauch, über Verzehrung des — bei Steinkohlenfeuerung, Erlenmayer. CXXX. 113. Süssengut. Ebend.
Raupen, Bemerkungen über — Frass. Bonché. CXIX. 252. Praktisches Raupentaschenbuch, Schwacke. (Rec.) CXXIX. 346. Ueber die R.-Pflanzen, Duchartre. LXXXVI. 191.
Rausch, über den — der Hühner und Tauben, Landerer. CXXII. 3
Raute s. **Ruta**.
Rauwolfia tomentosa, ein neues Mittel gegen die Cholera, Scherzer. CXXX. 235.
Ravenala madagascariensis, über diesen Baum, CXXX. 248.
Reagenspapier, über —, Bechert. CII. 134.
Reagentien, Unterricht über die — von Chevallier und Payen, deutsch von Cerutti. (Rec.) VI. 178. Handbuch der Reagentien- und Zerlegungslehre, Dumenil. (Rec.) XLV. 101. Lehre von den R., Prestinari. (Rec.) XXVII. 298. Die Reagentienlehre für die Pflanzenanalyse, Dumenil. (Rec.) LXX. — Einrichtung eines Schranks für R., Wernekink. VII.
Realgar s. **Arsensulphide**, a)
Recepte, königl. hannoversche Verfügung, die Bezeichnung der arbeiteten — betreffend. LXIX. 137.
Receptiren, Warnung vor Verwechselungen beim — LXXIV.
Receptirkunst, die — nach preussischen Medicinalgesetzen, Liemann. (Rec.) LXXV. 73. Handbuch der pharmaceutischen Hager. (Rec.) CIII. 316.
Regen, Untersuchungen über seine fremdartigen Bestandtheile, ting. IV. 216. XI. 70. Enthält Salzsäure, Helmts. XV. Salzgehalt des R. in Küstenländern, Dalton, Fülle Lewenhoek. XVIII. 63. Gehalt an fremden Stoffen, Bo

LXXIII. 179. Wachsen der Regenmenge, Flaugergues. XVII. 80. Wohlthätige Wirkungen des Gewitterregens, Kastner. XVIII. 64. Auflösende Wirkung des von den Feldern abfliessenden R., Wilson. XC. 307. Ueber die Regenverhältnisse der Alpen, Schlagintweit. C. 317. Ammoniak im R., Meyrac. CVII. 297. Ammoniak, Salpetersäure etc. darin, Beneau. CXXV. 302. Untersuchung von Marçhand. CX. 174. Gehalt des R. zu Lyon an fremden Substanzen, Bineau. CXII. 45; zu Dax, Meyrac. Ebend.; zu Paris, Barral. CXII. 45. 193. 305. — Rother R. im Dep. Ardèche in Frankreich. XC. 165. — Regenmesser, Legeler. CIV. 169.

egenwurm, über den Bau desselben, Leo. V. 251. Ueber die Eier des R., Dufour. XXXVIII. 378. Ueber den officinellen R., Dumenil. LXXXVI. 52.

egister über die Bände 1 bis 15 incl. des Archivs der Pharm. XV. 113; über die Bd. 16 bis 23. XXIII. 289; über die Bd. 24 bis 27. XXVII. 229; über die Bd. 28 bis 31. XXXI. 320; über die Bd. 32 bis 35. XXXV. 289; über die Bd. 36 bis 39. XXXIX. 273; über die Bd. 40 bis 43. XLIII. 304; über die Bd. 44 bis 47. XLVII. 305; über die Bd. 48 bis 51. LI. 310; über die Bd. 52 bis 55. LV. 320; über die Bd. 56 bis 59. LIX. 305; über die Bd. 60 bis 63. LXIII. 331; über die Bd. 64 bis 67. LXVII. 343; über die Bd. 68 bis 71. LXXI. 349; über die Bd. 72 bis 75. LXXV. 363; über die Bd. 76 bis 79. LXXIX. 385; über die Bd. 80 bis 83. LXXXIII. 417; über die Bd. 84 bis 87. LXXXVII. 445; über die Bd. 88 bis 91. XCI. 429; über die Bd. 92 bis 95. XCV. 461; über die Bd. 96 bis 99. XCIX. 423; über die Bd. 100 bis 103. CIII. 429; über die Bd. 104 bis 107. CVII. 435; über die Bd. 108 bis 111. CXI. 431; über die Bd. 112 bis 115. CXV. 455; über die Bd. 116 bis 119. CXIX. 427; über die Bd. 120 bis 123. CXXIII. 417; über die Bd. 124 bis 127. CXXVII. 445; über die Bd. 128 bis 131. CXXXI. 455.

eibzündhölzchen, Verfertigung, Labludowsky. LXVII. 113. Dasseville. XCV. 76. Ohne Schwefel, Böttger. LXXVII. 198. Nicht knallende. CVI. 340. Masse dazu nach Payen. CIX. 326. R. mit amorphem Phosphor, Gehe u. C. CXII. 250. Statistisches über die Fabrikation der R. CXIII. 231. CXXII. 249. Vergiftung durch R., Angillis-Mortier. CXXI. 199.

eif, über dessen Natur, v. Mons. XVI. 96. Ueber seine zerstörenden Wirkungen, Fischer. XVIII. 66. Bestandtheile des R. der Pflanzen, Witting. XI. 75.

eiher, der Flaum des — als Hämostaticum, Landerer. CXXII. 240.

eis, Cultur desselben im Mahrattenlande, Christie. XXXII. 183; in Frankreich. CXII. 118; in Costa Rica. CXXIX. 243. Analyse der Asche, Zedeler. CX. 192. Medicinische Anwendung, Peckolt. CXXVIII. 246.

eissblei s. **Graphit.**

eispapier, über den Ursprung des sogen. —, Hardwieke. XXXIII. 286.

eptilien, über die in Griechenland und Kleinasien vorkommenden —, Landerer. CXIV. 295.

eseda liefert durch Destillation kein ätherisches Oel, Nees v. Esenbeck. III. 265. Ueber das Aroma der R., Buchner. XLVII. 77.

esineïn, **esineon**, **esinon**, Bildung, Eigensch. und Zusammens., Frémy. XLV. 241.

esinül nach Caillot = **Unterharz.**

Respiration s. **Athmen.**
Restitutor, Unters. der Reinhard'schen —, Wittstein. CXXIX. 375.
Retama, über diesen texanischen Baum, Helfft. CXXI. 167.
Retinalit, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 257.
Reinasphalt (Retinit), enthält freie Bernsteinsäure, Cerutti. LXI. 285.
Retinylschwefelsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Cahours und Gerhardt. LXVI. 175.
Rettig s. **Raphanus sativus.**
Revalenta arabica, ein diätetisches Mittel. XCVIII. 331. CVI. 247. Ueber den damit getriebenen Unfug, Runge. CXIII. 225. Untersuchung von Winckler. CXIV. 115. Frickhinger. CXVIII. 128. (Rec.) CXIX. 207. Stickstoffgehalt derselben, Walz. CXXI. 336. Untersuchung von Rebling. CXXXI. 358. Erlass der bayer. Regierung der Pfalz, die Bestandtheile derselben betreffend. CXVII. 353. Preussischer Ministerial-Erlass, die Ankündigung derselben betreffend. CXVII. 353. Erlass der preuss. Regierung in Köln, die Ankündigung derselben betreffend. CXXXI. 233. Wiederholte Verurtheilung der R., Frickhinger CXXXI. 232.
Rhabarber, Untersuchung der Stängel, Kopp. CXXX. 351. — Bestandtheile der Wurzel, Brande. V. 180. Enthält Zucker, Meissner. V. 179. Peretti. XXIX. 160. Angebliches Alkaloid darin, Nani. XIII. 172. Verhalten zu Salpetersäure, Vaudin. XXI. 282. Uebersicht der bisherigen Untersuchungen und eigene Analyse, Brandes. XLV. 11. Analyse von Bley und Diesel. LXXXVIII. 121. Bley. CVIII. 319. Aschenbestandtheile, Brandes. CXIV. 269. Ueber die wirksamen Bestandtheile, Schroff. CXXX. 233. Darstellung des Extracts, Pfeil. XXXVIII. 209. Béral. XLI. 323. Geiseler. XLIV. 68. Brandes. XLIX. 87. Zippel. CXXX. 297. Curiosum über die Bereitung des Extr., LXXXII. 82. Flüssiges Extr., Procter. CXXIV. 234. Historische Bemerkungen über die Rh.. Abstammung, Heimath und Wirkung, Schultze. XXXVIII. 17. Chinesische Nachrichten über die R., Paravey. XLVIII. 169. Mittheilungen von Calau. LXXIV. 168. Ueber den Anbau der Rh., Fritze. XCVIII. 384. Ueber Canton-, bucharische, sibirische und Himalaya-Rh., Pereira. LXXXIV. 193. Ungeschälte chinesische Rh., Pfeffer. XCII. 193. Anbau in England und Pillen aus Rh. LXXXIII. 78. Englische Rh. XC. 188. 327. Michaelis. XCVIII. 165. Himalaya-Rh. XXX. 126. Jütländische Rh., Pfaff. IX. 283. Mährische Rh. LXXXIX. 78. Schroff. CXX. 50. Russische Rh., Michaelis. XCVIII. 165. Weisse russische R. XLVII. 10. Büchner. CXVIII. 308. Vermengung der Rh. m. Rhapontikwurzel, Constantini. XII. 353. Ueber die Unterscheidung der Sorten, Cobb. CXV. 177. Rebling. CXXV. 1. — Verkauf, Johanny. CV. 124.
Rhabarberpapier, Verhalten zu Säuren, Salzen etc., Faraday. IX. 305.
Rhabarbertinctur, wässrige, Darstellung, Müller. III. 98. Dumenil. XVII. 18. Cludius. XLIII. 105. Geiseler. XLIV. 68. Richter. LXVI. 104. Busse. LXXII. 167. Kolb. LXXXI. 142. Simon. LXXXII. 303. Gräger. LXXXIII. 265. Brodkorb. CV. 1. Koldeweg. CVI. 296. Günther. CVI. 297. Schmid. CXII. Schulz. CXIV. 366. Rebling. CXXIII. 16. Ungewitter. CX. 298. Aufbewahrung. Schwacke. XXXVIII. 200. Röstel. L.

94. Busse, Müller. LXXVIII. 41. Bolle. CXXIX. 170. Anwendung als Reagens, Dumenil. XVII. 18.
Rabarbergelb oder **Rhabarbersäure**, Darstellung (krystallinisch) und Eigenschaften, Brandes. XLV. 16. Brandes und Leber. LVI. 42. Jonas. XLVIII. 245.
Rabarberin, Darstellung nach Caventou. XIX. 222. Formel für die Zubereitung des schwefelsauren Rh., Carpenter. XX. 162.
Rhamnin, gelblicher kryst. Stoff aus den Beeren von Rhamnus cathart., Fleury. LXVII. 293. Ueber Rhamnin und Rhamneïn von Preisser. LXXVII. 323.
Rhamnus cathartica, über die Natur des aus den Beeren erhaltenen Safts, Hubert. XXXIV. 142. Bitterstoff der reifen Beeren, Winckler. CII. 63. — Rh. Frangula, Analyse der Rinde, Gerber. XXVI. 1. Essigsäure in der Rinde, Krämer. LXXXIII. 38. Zusammenstellung der neuen ärztlichen Erfahrungen über die Rinde. CI. 232. Darstellung und Eigenschaften eines Extr. Frangulae spirit. und über die in der Rinde vorhandenen Farbestoffe, Winckler. CXXVII. 335. — Rh. Ytaddo, über die davon gebräuchliche Rinde in Abyssinien, Vaughan. CXV. 179.
Rhein, der wirksame Bestandtheil der Rhabarber nach Dulk. LVI. 26.
Rhein, Darstellung (durch Einwirkung der Salpetersäure auf Rhabarber) und Eigenschaften, Vaudin. XXI. 282.
Rhein, Höhe desselben über der Meeresfläche, Müller. LXXXVI. 33. Chemische Untersuchung des Wassers bei Emmerich, Müller. LXXXVIII. 19. Bestandtheile des Schlammes dieses Flusses nach Ueberschwemmungen, Müller. LXXXIX. 280.
Rheinland-Westphalen, das Gebirge in — nach mineralogischem und chemischem Bezuge, Nöggerath. (Rec.) X. 73.
Rheumatismus, Umschlag gegen — Schmerzen, Landerer. LXXXV. 322. Liniment gegen Rh., Hainaut. CXII. 332. — Verdammung der Goldbergerschen Rh.-Ketten. CVI. 80.
Rhizomorphen, die unterirdischen —, Bischof, Nees v. Esenbeck und Nöggerath. (Rec.) X. 65.
Rhizophora Candel, Anwendung ihrer Rinde, Virey. XIX. 220. — R. Mangle, technische und medicinische Anwendung. XC. 192.
Rhodatit, Zusammensetzung, Richardson. XLIX. 245.
Rhodium, Untersuchung über dasselbe und seine Verbindungen, Berzelius. XXXIV. 88. Physiologische Wirkung seiner Verbindungen, Gmelin. XII. 242. Gewinnung aus den Platinrückständen. Frémy. CXXVI. 311.
Rhodiumchloride. Chlorür, Chlorürchlorid und Chlorid, Berzelius. XXXIV. 89.
Rhodiumoxyde, Oxyduloxyd und Oxydhydrat, Berzelius. XXXIV. 89.
Rhodiumsalze, Berzelius. XXXIV. 90.
Rhodizit, über denselben, Rose. XLVI. 133.
Rhodizonsäure, Bildung, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Heller. LII. 161. Zusammensetzung, Thaulow. LIX. 107.
Rhodizonsaure Salze, Heller. LII. 168. 169.
Rhododendron ferrugineum, chemische Untersuchung der Blätter, Schwarz. CXIII. 180. — Rh. ponticum enthält in seinen Blüthen Rohrzucker, Sthamer. XCVIII. 151. — Neue Species des Rh. XCIX. 241.
Rhodanit von Algier, Zusammensetzung, Ebelmen. LXXXV. 310.
Rhoeadinsäure, Darstellung und Eigenschaften, Meier. LXXXV. 317.
Rhus copallina, Berichtigung, die Angabe (Bd. XIV. S. 240.) über

ihr Vaterland betreffend, Nees v. Esenbeck. XIX. 158. — R. coriaria, giftige Eigenschaften der Beeren, Escafet. XCI. 310. Empfehlung ihres Anbaues bei uns. LXI. 245. Bemerkung von Landerer. CXXVI. 303. — R. glabra, über die Säure der Früchte, Lozzens. XVIII. 362. Lassaigne. XXXI. 71. Analyse der Wurzelrinde und Beeren, Watson. CXXX. 82. R. Metopium, über das Gummi dieses Baumes, Hamilton. LXXXVII. 332. — R. radicans, über diese Species, Diesbach. XX. 210. Medicinische Anwendung, Dworsky. XIII. 105. Ueber das wässrige Destillat der Blätter, Nees v. Esenbeck. XXII. 312. Notiz von Buchner. LI. 249. — R. succedanea liefert Wachs, Thunberg. XXXVIII. 86. S. auch Wachs, japanisches. — R. Toxicodendron, Bemerkung von Dierbach. XX. 210. Buchner. LI. 249. Versuche über die giftige Wirkungen, Lavini. XVIII. 255. Ob Gallussäure darin ist, Aschoff. XL. 173. Verwechselung mit den Blättern der Ptelea trifoliata, Holl. LXXXVII. 43. — R. typhina, Anwendung zum Gerben, Kerr. XIII. 257. Die Früchte enthalten Aepfelsäure, Lassaigne. XXXI. 71.

Rhusma (Haarvertilgungsmittel) s. **Haare.**

Richardsonia emetica, rosea und scabra liefern emetische Wurzeln, St. Hilaire. XIII. 262. XIV. 82. Martius. XIV. 65.

Ricinelaidin = **Palmin.**

Ricinelainsäure = **Palminsäure.**

Ricinolamid, Bouis. CIX. 56. CXXIX. 71.

Ricinus communis, über die Samen in Costa Rica. CXXV. 377. Ueber die Schärfe des Samens und dessen Ursache, Boutron-Charlard und Henry. XIII. 213. Soubeiran. XXXIII. 233. Wirkung, Mialhe. LXXIX. 62. Der Pressrückstand des Samens wirkt emetisch, Calloud. XCVI. 72. Ueber eine aus dem Samen bereitete Tinctur, Parola. LXXXVIII. 310. Chemische Natur der Samen, Bowle. CXXX. 64. Anwendung der Wurzelrinde als Purgans in Westindien. XXXVIII. 230.

Ricinusöl, Gewinnung. Faguer. V. 232. Siller. LXIX. 363. Stearin im französischen Oele, Boutron-Charlard. V. 233; nicht im amerikanischen, Planche. Ebend. Verhalten zu destillirten Wässern, Davies. IX. 216. Chereau. XVIII. 321. Untersuchung eines alten Oels, Chereau. XVIII. 259. Ueber die Ursache der Schärfe des R., Caventou, Guibourt. XVIII. 31[illegible] Chemische Untersuchung von Bussy und Lecanu. XXV. 3[illegible] Bouis. CXXIX. 68. Untersuchung des Rückstandes von trocknen Destillation, Stanek. CXXV. 315. Verhalten zu ch[illegible] Kali und Schwefelsäure, Arzbächer. CIV. 331. Ueber [illegible] Sorte R. mit etwas abweichenden Eigenschaften, Kohl. [illegible] 58. Ueber kaukasisches R. LXXXII. 354. — Alkoholischer [illegible] Buchner. XCII. 327. R.-Emulsionen nach Manne. XCV. [illegible] Künstliches R. aus Ol. papaveris und Ol. Croton. XIII. [illegible] Hufeland. XVIII. 366. — Ueber die Prüfung des R. mit [illegible] Weingeist, Pereira. CIV. 199. Ueber seine Verfälschung [illegible] Sesamöl, Wittstein. CXXV. 224. R.-Latwerge, Piesse. CX[illegible] 375. R.-Seife, Stümcke. CIX. 150. Poggiale. CXIV. 342.

Ricinusölsäure, Bildung und Eigenschaften, Bussy und Lecanu. XXV. 316. Zusammensetzung, Svanberg. XCIX. 310.

Ricinussäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bussy und Lecanu. XXV. 316. 320.

inustalgsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bussy und Lecanu. XXV. 316. 320.
chstoffe, über Fortstrahlung der —, Leslie. IV. 310. Ueber das riechende Princip, Meurer. LXXVIII. 130.
senschlange s. **Boa Constrictor.**
idenextract, über sogenanntes — CXVIII. 196.
) **vinagre** s. **Essigfluss.**
ilith, Untersuchung, del Rio. XLIX. 241.
ppenknorpel, Bestandtheile des menschlichen —, Fromherz und Gugert. XXVI. 208.
ta, über diese hindostanischen Früchte, Virey. L. 218.
bbenthran, Reinigung, LXXVII. 187.
binia Pseudacacia, über das Aroma der Blumen, Favrot. LV. 212.
biniasäure nach Reinsch ist Asparagin, Hlasiwetz. CXXIV. 57.
ccella tinctoria, chemische Untersuchung, Nees von Esenbeck. VIII. 125. XVI. 135. 136. Stenhouse. XCIV. 198.
ccellinin, Stenhouse. XCIV. 199.
che s. **Leberthran.**
ggen, Vergleichende Versuche über französische und russische Sorten. LXXIX. 187. Analyse von Fürstenberg. LXXIX. 310. Einfluss des Salzes auf die Vegetation des R., Dubreuil, Fauchet und Girardin. XCIV. 200. Entdeckung wilden R. in Hemschin, Koch. C. 121. Wilder R. in Kleinasien, Ross. CXI. 236. Auffindung von Weizenmehl im Roggenmehl, Bamihl. CX. 60.
hproducte, die wichtigsten —, ihre Fundorte, Kennzeichen, Eigenschaften u. technische Verwendung, Schwarz. (Rec.) CXXIV. 331.
hrzucker s. **Zucker.**
ob Laffecteur, Warnung vor unfrankirten Sendungen aus Paris, die Empfehlung des — betreffend, Schumann. CVI. 254.
osaka-Tal, Extract aus aromatischem Grase, Anwendung als Rubefaciens in Indien. XXVIII. 254. Das Grasöl von Nemaur in Indien, Forsyth. XXIX. 173.
sa. Rosae plantarum generis historia succincta, Wallroth. (Rec.) XXVII. 68. — R. centifolia, wild am Kaukasus, v. Freigang. XVIII. 288. — R. gallica, Bestandtheile der Blumenblätter, Cartier. V. 210. Ueber ihren Farbstoff, Dumenil. LIV. 252. Ueber getrocknete, v. Bergen. XXX. 82. Ueber ihre Aufbewahrung, Wittke. 389. — R. rubiflora, chemische Untersuchung ihres Bohrsafts, Addams. XXVIII. 33. — R. rubiginosa, über ihren Riechstoff, Overbeck. CXX. 31.
senessig, Darstellung, Büchner. XXIII. 53.
senholz, über echtes aus Rhodus, Landerer. CVII. 48.
senhonig, Darstellung, Thierry. LXVI. 107. Köhnke. LXXXIII. 48.
senkohl s. **Kohlknospen.**
senöl, Notiz über dasselbe, Schrader. XII. 121. Berg. 122. Darstellung im Oriente. XVIII. 287. v. Dyk. XXI. 260. Jackson. LXXXI. 64. CII. 113; im Balkan. CXIII. 49. Zusammensetzung des Stearoptens, Dumas. XLIII. 288. Eigenschaften desselben, Herberger. XLIII. 296. Verfälschung mit Wallrath, König. XXVIII. 58. Prüfung auf seine Reinheit, Guibourt. C. 321. Ueber eine vermeintliche Verfälschung desselben, Kühn. CXIII. 277.
sentropfen nach Magendie. LXIX. 115.
senwasser, Bereitung zu Ghaznapore, Jackson. LXXXI. 64.

Rosige Säure, Eigenschaften, Henry. XXXVIII. 359. Im Schweisse eines Fieberkranken, Landerer. XLIX. 199.
Rosinen, über die Handelssorten der —, Dierbach. LIII. 321.
Rosmarinöl, Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 65. Producte der Oxydation desselben durch Chromsäure, Vohl. CXIII. 1[illegible].
Rossahka-Tal s. **Roosaka-Tal.**
Rostpapier, Bereitung. XX. 159.
Rother Farbstoff, über den — der Wässer, des Schnees und Eises, Vogt. LXXVII. 303. Ueber dessen Bildung auf Bouillon und andern organischen Materien, Hübner. LXXXIX. 302.
Rothes Meer, Salzgehalt, Wilkinson. XLIII. 152. Seine Färbung rührt von einer Alge her, Montagne. LXXXIII. 308.
Rothfeuer nach Böttger. XCVIII. 331. CIX. 323.
Rothgültigerz, Zusammensetzung des dunkeln und hellen, Rose. XXXV. 231.
Rothspiessglanzerz, Zusammensetzung, Rose. XVIII. 183. Krystallform, Bernhardi. XXI. 4.
Rothtanne s. **Pinus Abies.**
Rothwerdendes Salz, Bildung und Eigenschaften, Zeise. XIII. 3[illegible].
Rottlera Schimperi, Anwendung der Rinde gegen Bandwurm, Martius. CX. 245. — R. tinctoria, Anwendung des rothen Pulvers der Kapseln (Wurrus genannt) als Färbemittel. CXV. 3[illegible]. Ueber diesen Farbstoff, Anderson. CXXIX. 335.
Rubia tinctora s. **Krapp.**
Rubian, Schunk. CXII. 316.
Rubine, Darstellung künstlicher —, Böttger. LXII. 124.
Rubinglas, Darstellung, Fuss. XLVII. 173.
Rubinsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Svanberg. XLVIII. 256.
Rubus s. **Brombeersträuche.** — R. idaeus s. **Himbeeren.**
Rübe, rothe, chemische Untersuchung, Meier. XCI. 182. Analyse der Asche, Etti. 185.
Rübe, weisse s. **Brassica Rapa.**
Rüböl, Raffinirung durch Schwefelsäure, Glaser. XIII. 214; durch Kochen mit Wasser, Bizio. Ebend. Benutzung des Oelsatzes aus den Raffinerien. XCII. 334. Reinigung. CXVI. 307. Wagner. CXXXI. 153.
Rückenmark-Flüssigkeit, über die —, Magendie. XXII. 166. Untersuchung der Flüssigkeit aus einer Rückgratgeschwulst, Landerer. LXIX. 222.
Rüge und Protest, eine Anschuldigung Trommsdorff's betreffend, Bley. CII. 117. Erklärung darüber von Neumann. CIII. 12[illegible].
Rügen's metallische Denkmäler der Vorzeit, vorzugsweise chemisch bearbeitet von Hünefeld und Picht. (Rec.) XXIII. 213.
Rührer, automatischer — für die pharmaceutischen Laboratorien von A. Glück in Halle, Empfehlung desselben. XCIV. 126. Verbesserter R., Mohr. CIX. 114. Ein sich selbst regulirender Spatel beim mechanischen R., Hösch. CXV. 148.
Rum, schlechter künstlicher —, Meurer. LXXV. 156.
Rumex abyssinicus, Anwendung der Wurzel gegen Bandwurm, Martius. CX. 244. — R. acutus, medicinische Anwendung der Blätter und Wurzel, Thostensen. XLIV. 330. — R. obtusifolius s. **Lapathum acutum.**
Rumicin, Darstellung und Eigenschaften, Riegel. LXVIII. 18[illegible] LXXII. 183.
Rumphia, Geschenk von Blume's — an jede der 6 preussischen

Universitäten von Seite des verstorbenen Königs der Niederlande. CX. 251.

Runkelrüben, Production in Frankreich. LVIII. 23. Krankheit derselben in Frankreich. CIX. 378. Conservation, Claussen. CXVIII. 438. Bestandtheile, Payen. XVIII. 294. Bobierre. CXIII. 312. Rittshausen. CXXVIII. 388. Vertheilung des Zuckers und einiger andern Stoffe in den R., Payen. XCI. 306. Zuckergehalt, Barreswill und Michelot. XCII. 324. Zuckergehalt der sog. sibirischen R., Hermann. LXXXII. 74. Einfluss verschiedener Boden- und Düngerarten auf den Ertrag und Zuckergehalt der R. XCVII. 204. Einfluss des Abblattens, Müller. CXXIII. 338. Conservation des Safts, Maumené. CXXIX. 119. Ueber die Gährung des Saftes, Tilloy. XIX. 221. XX. 80. Kircher. LXVI. 309. Ueber die Pressrückstände der R., v. Holger. L. 71. Analyse der Asche, Griepenkerl. XCVIII. 320. Herapath. CII. 58. Potaschengehalt, Bley. LXII. 172. Nahrungswerth. E. 181. Tweeddale. E. 182.

Russchin, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Brandes und Leber. LII. 74. LIV. 263. 267. Bildung durch Erhitzen des schwefelsauren Chinins, Jonas. LVI. 298.

Russ, medicinische Anwendung. XXV. 310. Blaud. XLIX. 91. Untersuchung des Kienruss, Buchner. XXII. 315. Dessen Wärmeabsorption, Melloni. LXXIII. 178. Benutzung des Kienruss bei Versuchen über Adhäsions-Erscheinungen, Geubel. CX. 111.

Russland, Reise in die Steppen des südlichen —, Göbel. (Rec.) LXII. 81.

Ruta graveolens, Notiz von Münzel. LXXXV. 292. Reitzende Eigenschaft des Blumenstaubs, Roth. IX. 304. Chemische Untersuchung des Krauts, Kümmell. LXX. 166. Ausbeute an ätherischem Oel, Flashoff. VII. 65. Untersuchung desselben, Gerhardt. XCVII. 313. Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 63. Ueber die Bildung von künstlichem Rautenöl aus Leberthran, Wagner. XCVIII. 73.

Ruthenium, anfänglich als besonderes Metall des russischen Platinerzes betrachtet, existirt nicht; sein weisses Oxyd ist ein Gemenge von Titansäure, Zirkonerde und Kieselsäure. Osann. XXXIV. 86. Gewinnung aus den Platinrückständen, Frémy. CXXVI. 311.

S.

Sabadille, Bestandtheile des Samens, Meissner, Caventou und Pelletier. V. 162.

Sabadillin nach Couërbe existirt nicht, Simon. LV. 205. Existirt allerdings, Hübschmann. CIX. 308.

Sabal umbraculifera, Beschreibung dieser Palme, Balfour. CX. 251.

Sabina s. **Juniperus Sabina.**

Sack, über die Heilkräfte des Schlammes im See — in der Krim. XXVI. 195.

Sackgeschwulst, chemische Untersuchung der Flüssigkeit aus einer — eines Huhnes, Marquart. XXII. 30. Flashoff. 38.

Säfte s. **Pflanzensäfte.**

Säugethiere, über die fossilen — in England, Owen. LXXVIII. 253. Ueber die in Griechenland vorkommenden S., Landerer. CII. 39.

Säuren, über Verflüchtigung der —, Witting. XIV. 13. Ueber zwei

neue Säuren, die nur aus C und O bestehen, Tünnermann. XXII. 312. Ansichten und Versuche über die Constit. der organischen S., Liebig. LV. 87. Löwig. LVI. 48. 164. LXI. 13. Gesetze über die Zusammensetzung der fetten S., Dumas. LXXIII. 186. Chromhaltige organische S., Malaguti. LXXV. 174. Zur Kenntniss einiger flüchtigen organischen S., Krämer. XCIII. 9. Products aus den S. $C_nH_nO_4$ bei Erhitzung mit Alkalien, Cahours. CX. 190. Ueber wasserfreie organische S., Gerhardt. CXIV. 323. CXV. 299. Eine neue phosphorhaltige organische S., Fritzsche. CXXII. 305. Ueber die Bewegung schwimmender Krystalle einiger organ. S. CXXXI. 63. — Wirkung der Säuren auf Pflanzen, Göppert. XXIV. 171. Braconnot. XCIV. 321. — Alkalimetrische Bestimmung der S., Kieffer. CXXIX. 60. Müller. CXXIX. 184.

Saffian, Pariser Färbung desselben. E. 162.

Saflor s. Carthamus tinctorius.

Safran, Cultur desselben in Frankreich, Conrad und Waldmann. XCVII. 75; in Oesterreich, Senoner. XCVII. 75. CXIX. 6[illegible] Ueber den S. des Orients, Landerer. CI. 309. Ueber d[illegible] Tacon, eine Krankheit der Knollen, Montagne. CV. 3[illegible] Bestandtheile. Henry. V. 211. Quadrat. CXIV. 68. Ver[illegible] schung mit Calendula, Guibourt. LXVIII. 239. Gruner u[illegible] Winkler. LXXVII. 186. Ermittlung der Verfälschung mittel[illegible] Schwefelsäure, Müller. LXXIX. 173.

Safrangelb, Darstellung, Henry. V. 11.

Sago, Untersuchung von Guibourt. XXXI. 289. Der S. der Molukken, Pfeiffer. CXXVIII. 383.

Salamander, Giftstoff der Hautpusteln des —, Cloëz und Gratiolet. CIX. 74.

Salben, Anwendung der Verdrängungsmethode auf die Darstellung der —, Rose und Siebert. LXVI. 230. Antiherpetische S[illegible] Ricard. LXXIX. 204. Chemische Untersuchung einer S., Witting. CIII. 171. S. gegen Gesichtsschmerz und Rheumatismen Poggioli. CXIV. 341. Reitzende S., Blatin. CXV. 75. Ueber das Schimmeln der mit Extracten vermengten S., Landerer. CXXIV. 161.

Salbenkruken, Verkauf, Wagner. LXXII. 121. CXXVIII. 126.

Salepwurzel, vortheilhaftes Einsammeln der inländischen, Vogel. XIV. 172. XXIX. 303. Ueber die inländische S., Beissenhirtz. XXII. 113. Bestandtheile, Guibourt. XXXI. 290. Afrikanische S., Lindley. XL. 314. Einsammlung und Sorten, Landerer. CI. 177. Anatomie der S., Lindley. LXXVIII. 178. — Verhalten des Schleims zu kohlensaurer Magnesia, kohlensaurem Natron und Borax, Höfer. XIX. 267. — Falscher S., Mettenheimer. CXXV. 219.

Salicin, über die Priorität seiner Entdeckung. XXXVIII. 69. Darstellung und Eigenschaften, Nees v. Esenbeck. XXXV. [illegible] 223. Hopff. XXXVII. 217. Findet sich auch in den Blättern, weiblichen Blüthen und jungen Zweigen, Lasch. XLI. 49. Vorkommen in mehrern Pappelarten, Braconnot. XXXVI. [illegible] 232. Herberger. XLVII. 250. LXIII. 304. Ansehnliche Krystalle von S., Winkler. XLIII. 301. Verhalten zu Säuren, Braconnot. XXXVI. 238. Peschier. XXXVI. 325. Zusammensetzung und Verhalten, Piria. LIX. 7. LXII. 185. LXIV. 309. Liebig. LXII. 192. Dumas. LXIII. 206. Verhalten zu Reagentien, Schlienkamp. CXXV. 279.

Licornia herbacea als Nahrungsmittel. CII. 72.
Licyl, Löwig. XLVII. 273. Piria. LXII. 185.
Licylid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Gerhardt. CXV. 305.
Licylige Säure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Löwig, XLVII. 273. LVII. 277. Piria. LXII. 185. Verbindung mit zweifach-schwefeligsauren Alkalien, Bertagnini. CXVII. 41.
Licylsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Löwig. XLVII. 276. Eine andere Säure, Piria. LXII. 187. Bildung derselben aus Coumarinsäure durch Kali, Delalande. LXXIII. 53. Wasserfreie S. und deren Verbindung mit Essigsäure, Gerhardt. CXV. 305.
Licylsaure Salze. Salicylsaures Aethyloxyd, Baly. CI. 62. Gerhardt. CXXVII. 195. — Amyloxyd, Drion. CXX. 194. Gerhardt. CXXVII. 195. — Baryumoxyd, Bleioxyd, Calciumoxyd, Kupferoxyd, Kupferoxyd-Baryumoxyd, Kupferoxyd-Kaliumoxyd, Piria. CXXIII. 56. — Methyloxyd, Delffs. CXIX. 41. Cahours. CXXVIII. 61.
Licylwasserstoff = **salicylige Säure.**
Igenin, Bildung und Eigenschaften, Piria. LXXV. 309.
Iretin, Bildung und Eigenschaften, Piria. LXII. 191.
Ithel, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Baly. CI. 62.
Ix, Benutzung der in der Korbmacherei gewöhnlich nicht beachteten Abfälle auf Salicin, Voget. XXXIX. 250. Gerbstoffgehalt der Rinde, Müller. LXXVII. 273. — S. alba, besondere Substanz in der Rinde (welche der Verf. Salicin nennt und die sich mit Schwefelsäure verbinden soll), Fontana. XVIII. 280. — S. vitellina, über die unorganischen Bestandtheile derselben, Reichardt. CXII. 257. CXIV. 19.
Peter s. **salpetersaures Kaliumoxyd.**
Peteräther und
Peterätherweingeist s. **salpeterigsaures Aethyloxyd.**
Petergas s. **Stickstoffoxyd.**
Peterige Säure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Hensmans. X. 208. Fritzsche. CVIII. 45. Wirkung auf Pflanzen, Turner. XXV. 223. Anwendung als Reagens auf andere Säuren, Wackenroder. LXX. 74. Nachweisung, Price. CIX. 42.
Peterigsaure Salze. Salpeterigsaures Aethyloxyd, Darstellung, Duflos. V. 264. Durozier. IX. 329. Ferrari. XXXVII. 402. Liebig. LXII. 218. Pedroni. LXXVIII. 75. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Boullay und Dumas. XXVIII. 352. Bildung aus Brucin durch Einwirkung von Salpetersäure, Gerhardt. LXXIII. 57. LXXXIII. 65. XCVII. 46. Laurent. XCIII. 193. XCVII. 46. Bildung, Jonas. CI. 9. Bemerkungen über seine Zusammensetzung, v. Mons. XIII. 249. Kastner. XIII. 250. Verhalten zu Ammoniakflüssigkeit, jedes für sich in einem Glase und beide Gläser mit einer Glasglocke überstürzt, v. Mons. XXVII. 76. — Auflösung desselben in Weingeist (Salpeterätherweingeist, Spiritus nitri dulcis), Darstellung, Flashoff. IV. 253. VII. 61. XXI. 222. Grimm. VIII. 206. Monheim. XIX. 122. v. Dyk. XX. 24. Büchner. XXVI. 73. Simon. XXXII. 373. Duflos. XXXVI. 279. XXXVIII. 157. Winkler. XXXVIII. 402. Geiseler. LXVII. 60. Reich. CI. 148. Mohr. CIII. 47. Grant. CV. 67. Wilms. CIX. 85. CXXI. 279. Harms. CXXVII. 164. 300. Krauthausen. CXXX. 153. Ueber

seine Conservation, Flashoff. Iβ. 213. III. 262. IV. 345. XXI. 222. Witting. II. 109. Stoltze. III. 266. Bildung von Blausäure bei seiner Bereitung, Scholvin. LXXVIII. 36. Dalpiaz. LXXVIII. 71. Verwendung des Rückstandes von der Darstellung, W. Brandes. II. 182. Ueber ein bei seiner Darstellung erzeugtes fettes Oel, Firnhaber. III. 106. Ueber den von Dumenil (Bd. III.) bei der Rectification erhaltenen braunen Rückstand, Wilke. VIII. 90. Verhalten zu neutralem weinsteinsaurem Kali, Funke. IV. 265. Verhalten beim Vermischen mit viel Salpetersäure, Osswald. LXXXVI. 23. Verhalten einer Mischung von Salpeteräther weingeist und Mixtura sulphurico-acida, Osswald. LXXXVI. 23. Erklärung der bei letzterer Mischung von Osswald beobachteten krystallinischen Ausscheidung, Volland. LXXXVII. 178. Verhalten zu einigen Oelen, Geiseler. XCI. 151. Ueber den nach der preussischen Pharmakopöe bereiteten Salpeteräther weingeist, Marsson. XCIV. 278. Sandrock. CXIII. 152. Prüfung, Krauthausen. CXXVIII. 44. CXXX. 153. — Ammoniumoxyd, Darstellung und Eigenschaften, Millon. XC. 169. — Amyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rieckher. XC. 61. — Barytoxyd, mehrere Arten, Bromeis. CIII. 62. — Kobaltoxyd-Kaliumoxyd, Saint-Core. CXIV. 202. — Methyloxyd, Strecker. CXXV. 314. CXXVII. 56. — Quecksilberoxydul, muthmaassliche Bildung, Dumenil. LXXIV. 16.

Salpetersäure, Vorkommen im Gewitterregen, Lampadius. LX. 218; im Hagel, Ducros. LXXXIII. 51. Bildung aus Ammoniak, Collard de Martigny. XXVIII. 118. Kuhlmann. LXIII. 193. Kastner. LXXXIII. 19. Dumas. LXXXIX. 316. Jones. CVI. 338. Cloëz. CXXV. 301. CXXIX. 51. Luca. E. 21. Darstellung, Dumenil. II. 194. Funke. IV. 266. In England. IX. 11. In Frankreich. IX. 13. Wittstock. XL. 53. Oenicke. LXXIV. 22. Escarnot. CVI. 50. Ohlert. CX. 264. Rarnon de Luna. CXXIV. 293. CXXV. 48. CXXX. 308. Reinigung vom Chlor durch Destillation über salpeters. Bleioxyd, Runzler. III. 30. XIV. 185. Diese Reinigungsmethode taugt nichts, Geiger. IX. 15. Reinigung nach Bucholz. L. 228. Anthon. LXII. 218. LXXII. 181. Wackenroder. LXXX. 159. CX. 279. Marsson. XC. 18. Ueber die Reinigung mit salpeters. Silber, Mohr. LXXXVIII. 25. LXXXIX. 19. Wittstein. XCVII. 304. Ueber die Prüfung der S. auf Eisenoxyd mittelst Schwefelcyankalium, Kipp. LXXXV. 32. — Zusammensetzung, Henry. XIII. 1. Darstellung und Eigenschaften der wasserfreien Säure, Deville. XCVIII. 296. CII. 48. Hydrate der S., Smith. XCIII. 179. Verhalten zu Schwefelwasserstoff, Leconte. XCII. 197. Eigenthümliche Eigenschaften der S., Niépce de St. Victor. XCIII. 175. — Ueber chlorhaltige rauchende S., Bley. LXXVIII. 28. Jodhaltige S., Lembert. LXXIV. 301. Wittstein, LXXIV. 302. Mirus. CXVII. 271. Schwefelsäurehaltige S., Ricker. LXXIX. 304. — Nachweisung der S. durch Salzsäure und Gold, Becquerel. XVIII. 74; durch Zirkonamalgam und Eisenoxydulsalze, Runge. XXIV. 344; durch Indigo, Liebig. XXIV. 1. Erfahrungen von Lesueur und Orfila. XXVII. 98. Nachweisung durch Eisenvitriol, Desbassins de Richmont. XLIV. 51. Brandes und Wessel. XLIV. 54. Demong. LX. 77. Prüfung nach Wackenroder. XLVII. 170. Nachweisung durch Jodkalium-Cyanquecksilber, Bailey. LI. 58. LXX. 312; durch

Narcotin, Mialhe. LIV. 112; durch Brucin, Berthemot. LXVII. 197. LXX. 313. Nachweisung durch Jodkalium, Higgin. CIV. 209. Price. CIX. 42. Nachweisung durch Kaliumeisencyanür, Davy. CXIV. 181. Quantit. Bestimmung, Martin. CXVII. 34. Gladstone. CXXI. 323. Ville. E. 19. Verhalten zu Schwefelkohlenstoff, Tifferau. CXXI. 178. — Anwendung in der Analyse, Dumenil. XV. 65. Anwendung des Hydrats als Causticum, Rivallier. CII. 72. Verordnung der Berliner Polizei, den Verkauf der S. betreffend. CXVIII. 95. Die S. schon den alten Aegyptern bekannt, Herapath. CXXII. 67.

Ueber die rauchende S., v. Mons. XVI. 89. Mitscherlich. XXXIII. 178. Darstellung derselben, Brunner. CXIX. 163. CXXIV. 185.

Salpetersaure Salze, Constitution, Graham. LXIII. 42. Methode, dieselben zu analysiren, Crum. XCI. 301. Vorkommen, Boussingault. CXXVII. 46. Zersetzung durch Oxalsäure, Smith. CXVIII. 302. Verhalten in der Vegetation der Pflanzen, Ville. CXXVI. 47. Salpetersaures Ammoniumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 29. — Amyloxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rieckher. XC. 61. Hofmann. XCV. 186. XCVI. 314. — Antimonoxyd, basisches, Peligot. XCI. 70. XCII. 64. — Baryumoxyd, Darstellung, Dumenil. III. 153. Duflos. LI. 82. Mohr. LVIII. 110. Anwendung als Reagens, Dumenil. III. 153. XV. 66. Verhalten zu Phosphor und Arsen, Slater. CXIX. 24. Salz mit Krystallwasser, Hirzel. CXIX. 286. — Bleioxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 253. Zwei basische Salze, Gerhardt. XCI. 68. Verhalten zu Phosphor und Arsen, Slater. CXIX. 24. — Butyloxyd, Wurtz. CXXVI. 323. — Cadmiumoxyd, physiologische Wirkung, Sauteyron. CIX. 78. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, v. Hauer. E. 42. — Calciumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 250. Verbindung mit Alkohol, Graham. XXIX. 121. — Didymoxyd, Marignac. CXIX. 30. — Eisenoxyd, Erfahrungen über dasselbe von Schönbein. LI. 103. Darstellung und medicinische Anwendung, Kern. C. 310. Zusammensetzung des basischen, Grouvelle. V. 60. Ein neutrales und drei basische Salze, Hausmann. CXIX. 34. — Kaliumoxyd (Salpeter), über die Salpetergruben auf Ceylon, Davy. XIII. 110. Ueber die Erzeugung dieses Salzes, Fontenelle. XIII. 108. Davy. XIII. 110. Waltl. XXXVIII. 42. Kuhlmann. LXIII. 191. v. Reichenbach. CV. 312. Desmarest. CXXVIII. 183. CXXXI. 314. Natürlicher Salpeter in Griechenland, Landerer. CXII. 302; in Pennsylvanien, Ellet. CXXIII. 183; in Ungarn, Szabo. CV. 313. Bereitung aus Natronsalpeter, Gentele. CIX. 184. Rotch. CXI. 188. Reinigung, Grote. LIV. 192. Gewinnung bei der Seifenfabrikation, Reibstein. LXXXII. 333. LXXXIV. 53. Empfehlung des Anbaues von Borago offic. zur Gewinnung des S. CXXIX. 212. Sehr grosse Krystalle von Salpeter, Funke. VII. 215. Krystallform, Levy. IX. 109. Dimorphismus des S., Frankenheim LI. 76. Erscheinung beim Erstarren des schmelzenden, v. Randow. LI. 76. Verhalten zu Schwefelsäure, Trommsdorff. XIII. 20. Reinsch. LI. 59. Detonation mit Soda, Hünefeld. XLVII. 177. Schöne Verbrennungserscheinung bei Zersetzung des S. mit Schwefel und Kohle, Böttger. LXXXVII. 49. Ueber seine

Zersetzung durch Kohle, Vogel. E. 26. Verunreinigung mit salpetersaurem Natron. XLVII. 176. Wild. CXX. 276. Reinsch. E. 27; mit kohlensaurem Natron, v. d. Marck. XCI. 152; mit phosphorsaurem Kali, Hirzel. CXXIX. 77. Prüfung, Gossart. XC. 170. 305. Pelouze. XC. 306. Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 27. Giftige Wirkung, Majon und Ragnetta. LXXIX. 176. Vorkommen im alten Extr. herb. Stramonii, Bley. XLV. 91; in andern Extracten, Frickhinger. CXVII. 37. Bedeutung des Salpeters für die Vegetation, Ville. CXXIX. 250. — Kobaltoxyd, grünes basisches, Winkelblech. XLII. 244. — Kupferoxyd, neutrales, Darstellung, Lipowitz. LXIII. 174. Verschiedener Wassergehalt, Graham. LXIII. 43. Gerhardt. XCI. 68. Gladstone. XCVI. 42. Basisches Salz, Graham. LXIII. 43. Kühn. LXXXIX. 283. Gerhardt. XCI. 68. Gladstone. XCVI. 43. — Magnesiumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. VII. 36. Zusammensetzung, Graham. LXIII. 44. Verbindung mit Alkohol, Graham. XXII. 120. Chodnew. CII. 178. — Methyloxyd, Dumas und Peligot. XLV. 232. — Natriumoxyd (Chilisalpeter), über seine Erzeugung in Ungarn, Beudant. IX. 118. Vorkommen in Chili, Mariano de Rivero. V. 94. Bollaert. CXIX. 241. Boussingault. CXXVII. 46. Der chilesische enthält Jod, Lembert. LXXIV. 301. Kein Jod darin gefunden, Reimbach. LXXXVI. 178. Zusammensetzung des chilesischen, Hofstetter. LXXV. 172. Rebling. CXII. 299. Vorkommen des salpetersauren Natrons im Quellwasser, Vogel. LXXXIII. 53. Darstellung, Funke. V. 94. Merkwürdige optische Eigenschaft desselben, Marx. XXIV. 118. Weidinger. E. 47. Dietrich. E. 48. Eignet sich zum Medicament besser als das Kalisalz, Wolfers. IV. 348. Ueber seinen Werth als Dünger, Anderson. E. 190. — Quecksilberoxydul, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. XVII. 10. Darstellung, Mialhe und Robiquet. LI. 116. Neutrales, saures und basisches Salz. V. 46. Zusammensetzung des neutralen Salzes, Mitscherlich. XXIV. 362. Verhalten zu Ammoniak, Pagenstecher. XLIII. 231. S. auch Quecksilberniederschlag, Hahnemann's schwarzer. Anwendung zur Vertilgung des Ungeziefers, Ingenohl. LXXXVI. 29. Basisches Salz, Mitscherlich. XXIV. 363. Ueberbasisches Salz, Buchner. XXIV. 371. Neutrale und basische Salze, Marignac. CIII. 180. Verbindung des basischen Salzes mit andern salpetersauren Salzen, Städeler. CXVIII. 40. — Quecksilberoxyd, Darstellung des flüssigen, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. XVII. 12. Verhalten zu Schwefelwasserstoff und Schwefelkalium, Taddei. V. 46. Verhalten zu Chlornatrium und zu unterschwefeligsauren Alkalien, Wackenroder. XLVII. 11. Neutrales, basisches und saures Salz. V. 46. Neutrales, zwei- und dreibasisches, Millon. XC. 174. Zweibasisches, Mitscherlich. XXIV. 364. Ueberbasisches sublimirtes, Buchner. XXIV. 371. Neutrales krystallisirtes Salz, Ditten. CXXX. 312. E. 48. — Quecksilberoxyd-Ammoniak, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Soubeiran. XXIII. 162. Zwei Arten, Mitscherlich. XXIV. 367. Pagenstecher. XXIV. 369. — Quecksilberoxyd-Sulphid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rose. XXXIV. 262. — Silberoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. I a. 44. Krystallform, Brooke. XIII. 63. Verhalten zu

schiedenen Gasen, Witting. IV. 108. 121. Desoxydation durch Wasserdämpfe, Pfaff. V. 36. Verhalten zu organischen Stoffen, Casaseca. XX. 174. Brandes und Reimann, Vogel. XXXIV. 259. Feinstes Reagens auf organische Stoffe im Wasser, Davy. XXX. 192. Verhalten (des trocknen Salzes) zu Kupfer, Chevallier. XXIV. 251. Verhalten zu Borsäure, Davy. XXX. 194. Verhalten am Lichte, Artus. LI. 224. Zersetzung durch Hitze, Persoz. XCIV. 181. Verhalten zu verschiedenen Metallen, Geubel. CVI. 153. Pauls. CVII. 158. Zersetzung in Pillen, Orton. CXII. 332. Tilgung der dadurch auf Leinen entstandenen Flecke, Herapath. XCII. 77. CXXII. 66. Gewichtliche Nachweisung, Lesueur und Orfila. XXVII. 102. Wirkung, Wedemeyer. XXIX. 149. Böcker. CXX. 378. Verbindung mit Silberjodid, Schnauss. CXXI. 260. — Geschmolzenes salpetersaures Silberoxyd (Höllensein) muss weiss sein, Brandes, Buchner, Göbel, Martius, Trautwein. V. 35. Einwürfe von Jost. V. 36. Auch kupferfreier kann grau sein, Bucholz. XVII. 253. Darstellung, Neuhaus. XVII. 257. Freundt. LXXVIII. 297. Bley. LXXXV. 281. Müller. XC. 34. Ueber die Ursache seines Schwarzwerdens. LVII. 102. Höllenstein mit Metallkern, Pelletan. XVIII. 150. Chassaignac. C. 185. Methode, ihn in ganz dünne Cylinder zu bringen, Liebig. XXVI. 92. Verfälschungen, Aschoff. XVII. 255. Tordeux. XXIV. 358. XLVII. 217. Verunreinigung mit schwefelsaurem Silber, Wackenroder. LXXVIII. 28. Höllensteinformen. LXXVIII. 87. Bestreichen der Form mit Magnesia, Schaffner. LXXXVII. 316. — Silberoxyd-Ammoniak, Mitscherlich. XXIV. 340. — Strontiumoxyd, Lichterscheinung beim Krystallisiren desselben, Stieren. XLVII. 185. Bereitung zur Feuerwerkerei, Rebling. CXXX. 286. — Wismuthoxyd, Zusammensetzung des neutralen und sauren, Grouvelle. V. 65. Saures Salz, Menigaut. XXV. 264. Zusammensetzung des neutralen Salzes, Graham. LXIII. 43. Gladstone. XCVI. 41. Ueber dessen Zersetzung durch Hitze, Diesel. XCII. 296. Basiches Salz (Magisterium Bismuthi), Darstellung, Dumenil. XVII. 13. Büchner. XXIV. 296. Menigaut. XXV. 264. Herberger. XLVII. 193. Duflos. LXII. 307. Geiseler. LXX. 174. Winkler. LXXVIII. 307. Becker. XCIV. 31. 129. Zusammensetzung, Grouvelle. V. 65. Menigaut. XXV. 264. Phillips. XXXIX. 41. Herberger. XLVII. 193. Graham. LXIII. 43. Dulk. LXXVIII. 306. Freundt. LXXVIII. 307. Zusammensetzung desselben und einiger anderer basischen Nitrate des Wismuths, Becker. XCIV. 31. 129. CXVIII. 1. Gladstone. XCVI. 40. Janssen. CVII. 1. 129. CXVI. 241. CXVII. 1. Benutzung der Waschwässer, Dumenil. XLVI. 285. Ueber einen Arsengehalt in dem Präparate und die Methoden, dasselbe arsenfrei darzustellen, Meurer. LXXII. 153. Darstellung eines arsenfreien Präparats, Stromeyer. LXXVIII. 165. Wird an und für sich am Lichte nicht grau, Busch. XXIV. 341. Anwendung als Reagens, Dumenil. XVII. 13; als Reagens auf Harnzucker, Grischow. CXXX. 281. Verfälschung mit salpetersaurem Ammoniak, Ulex. CXII. 12; mit Chlorwismuth, Chevallier. CXVI. 183; mit kohlensaurem Kalk, Gallo. E. 46. — Zinkoxyd, Zusammensetzung, Graham. LXIII. 43. Verbindung desselben mit Jodkalium, Anthon. XLIII. 204.

Ilsola Tragus, Analyse der Asche, Guibourt. LXV. 314.

Ilvia colorans, über den rothen Farbestoff der Blumen, Bonastre.

XXIV. 102. — S. pomifera, medicinische Anwendung, Landerer. XLVI. 108. — Ueber eine neue mexikanische Art, Rossignon, Vallot. XCVII. 80.
Salz, das Bullrich'sche — CXIII. 109. Ist doppelkohlensaures Natron, Ludwig. CXXX. 147.
Salzäther, leichter s. **Aethylchlorid.**
Salzäther, schwerer, Theorie seiner Bildung, Duflos. V. 267. Liebig V. 268. Darstellung, spec. Gewicht und Zusammensetzung, Hensmans. X. 234. Gewinnung aus dem Rückstande von der Rectification des Spiritus salis dulcis, Schwabe. XII. 208. Vergleichende Versuche mit dem schweren Salzäther und dem Oele des ölbildenden Gases, Vogel. XXIII. 207.
Salzätherweingeist, Verhalten zu neutralem weinsteinsaurem Kali, Funke. IV. 265. Ein brauner verbrennlicher Körper aus demselben, Dumenil. LII. 83. Darstellung, Wilms. CIX. 84.
Salzbrunnen in China, Imbert. XXXIII. 337.
Salze, Begriff, Eintheilung etc., Berzelius. XXI. 104. XXII. 2[illegible]. Ansichten von Duflos. XXI. 104. 114. 224. Leroy. XVII. [illegible]. Ueber ihre Verflüchtigung, Witting. IV. 108. 114. XIV. [illegible]. Ueber das Verfahren, concentrirte Salzlösungen darzustellen, v. Mons. XVI. 89. Ueber Ausnahmen von dem Gesetze, dass S. in heissem Wasser löslicher sind als in kaltem, Graham. XXIX. 198. Ueber das Wasser als Bestandtheil der S., Graham. XLII. 59. 117. LV. 197. LXIII. 39. Ueber die Krystallform und die Zusammensetzung gewisser saurer S., und über die Uebereinstimmung beider bei gewissen Oxyden, Mitscherlich. LIII. 113. Ueber die Krystallisation der S., Dumenil. LXXXIV. 48. Ueber die Coexistenz von Salzen in wässriger Lösung, die unverträglich scheinen, Brandes. XX. 277. Dumenil. LXX. 189. Ueber den Einfluss flüchtiger Oele auf die Solutionen der Salze in Alkohol, Dumenil. XLI. 147. Verhalten der S. beim Erwärmen unter einer Oelschicht, Frankenheim. LXIV. 307. Pulverige Ausscheidung von S. aus heissen Lösungen durch Alkohol, Dumenil. LXX. 188. Ueber Absorption der S. durch die Wurzeln der Pflanzen, Vogel LXXIV. 179. Einsaugung der S. durch Kohle, Esprit. C. 1[illegible]. Ueber polybasische Salze, Schäuffele. CX. 173. Ueber die Wechselwirkung der S. auf einander, Malaguti. CXIII. 44. Ueber das Verhältniss zwischen Wassergehalt und Constitution der S., Kremers. CXIV. 179. Ueber die unvollständigen doppelten Zersetzungen von Salzgemischen, welche in Wasser gelöst bleiben, Malaguti. CXV. 288. Spec. Wärme von Salzlösungen und latente Lösungswärme, Person. CVI. 182. Ueber übersättigte Salzlösungen, Löwel. CII. 301. CXI. 305. CXIV. 183. CXXIII. 46. E. 23. Ueber die Ursache des plötzlichen Erstarrens übersättigter Salzlösungen, Lieben. CXXII. 167.
Salzgeist, saurer s. **Chlorwasserstoffsäure.**
Salzgeist, versüsster s. **Salzätherweingeist.**
Salzlake, über die giftigen Eigenschaften der —, Reynal. CXXV. 9[illegible].
Salzsäure s. **Chlorwasserstoffsäure.**
Salzsaure Metalloxyde, Versuche zur Auffindung der wahren Mischungsverhältnisse der —, Lampadius. III. 333. S. auch Metallchloride.
Salzseen, über die — in der spanischen Provinz Toledo, Munoz y Luna. CXXVI. 192.
Salzsoolen, über —, Keferstein. XXI. 251. Zusammensetzung einiger

S. im Dep. der Ardennen, Wahart-Duneme. XXVII. 28. S. zu Arnstadt, Reichardt. CXXI. 128. Lucas. CXXVIII. 53. S. zu Artern, Wackenroder. LXV. 321. S. zu Dürrenberg, Scharf. LI. 271. S. zu Friedrichshall bei Jaxtfeld, Rieckher. LXXXVII. 49. S. zu Hallein, Kussin. LXXXVIII. 169. S. am Lindner Berge bei Hannover, Bromeis. XCVII. 170. S. bei der Rosstrappe am Harz, Bley. XLII. 135. S. vom Hubertusbrunnen bei Thale am Harz, Bley und Diesel. LXXXII. 289. Salzsoole zu Kissingen, Fikentscher. XLIII. 123. CXIII. 249. Ueber das periodische Steigen und Fallen der S. zu Kissingen, Osann. L. 299. S. zu Nauheim, Zwenger. XLIX. 227. Bunsen. LI. 270. S. zu Neusalza im Weimarischen, Wackenroder. LXV. 318. S. zu Neusalzwerk bei Rehme, Brandes. LXVII. 213. LXXV. 141. Witting. LXXV. 141. LXXVIII. 65. v. Oeynhausen. LXXX. 58. XCII. 258. S. zu Pyrmont, Hugi. LXXXIX. 143. S. zu Reichenhall, Buchner. CVI. 315. S. zu Rheinfelden im Aargau, Bolley. LXXXIII. 53. S. zu Rodenberg, Wöhler. L. 297. S. zu Rosenheim, Buchner. LXXIV. 165. S. zu Salina im Staate New-York, Beck. XXIX. 197. S. zu Salzkotten in Westphalen, Müller. XC. 40. S. zu Salzuflen, Grüne. LXXX. 257. S. zu Salzungen, Wackenroder. LVI. 187. 300. LXXVIII. 267. S. zu Sassendorf bei Soest, Müller. LXXXIX. 148. S. zu Schönebeck enthält kein Jod, Hermann. XIII. 48. S. zu Soden bei Allendorf, Gräger. LXII. 321. Wöhler. 324. S. zu Soden bei Aschaffenburg, Moldenhauer. CXXVI. 188. — S. zu Sottorf, Dumenil. XVII. 243. S. zu Stotternheim im Weimarischen, Wackenroder. LXXVIII. 267. S. zu Sülz enthält Jod, Krüger. XI. 383. S. zu Sulza im Weimarischen, Müller. XCVI. 165. S. in Thüringen, über den Brom-Jodgehalt der Mutterlaugen von den königl. preussischen Salinen im Niedersächsich-Thüringischen Haupt-Bergdistricte, Heine. LXXI. 84. S. zu Unna, Brandes. LIV. 197. S. zu Werl in Westphalen, Denecke. XCIII. 58. S. zu Westernkotten. XC. 40. S. zu Wittekind bei Halle, Erdmann. XCIX. 187.

alvadora persica, Anwendung, Landerer. CII. 28.

alzthon, über denselben, Schafhäutl. LXXXIII. 54.

ambucus Ebulus, Benutzung der Früchte auf Branntwein, Giuli. XXV. 310. Gehalt der Beeren an Viscin. XLIX. 215. Wirkung der Blätter und Blüthen. XXXIX. 270. — S. nigra, fettes Oel in den Beeren, Blass. IV. 347. Erfahrungen über Bereitung etc. des Roob Sambuci. zum Hagen. XXXVIII. 168. Ingenohl. LXXIX. 149. Bestandtheile der Blumen, Eliason. XIII. 199. Flüchtige Säure darin, Krämer. LXXXIII. 38. Aetherisches Oel der Blumen, Berg. XII. 122. v. Dyk. XXI. 260. Winkler. LXIII. 208. Stearopten desselben, Müller. LXXXV. 153. Ammoniak im destilirten Wasser der Blumen, Gleismann. XXI. 263. Pagenstecher. LXV. 313. Die Wurzelrinde enthält ein Brechen und Purgiren bewirkendes Weichharz, Simon. LVII. 278. Chemische Untersuchung der innern Rinde, Krämer. LXXXII. 20. Medicinische Anwendung derselben, Borghetti. CXXII. 107.

amen, Reifen, Bau und Entwicklung der —, Hoffmann. (Rec.) XXVIII. 207. Beispiel der Keimfähigkeit alter S., Girardin. XCVIII. 63. Ueber die Reife der S. und über die Fähigkeit noch nicht ganz reifer S. zum Keimen, Cohn. C. 387. — Beitrag zur chemischen Kenntniss der ölführenden S., Soubeiran.

XIX. 229. — Ueber gewisse in Westpreussen und Schlesien angeblich mit einem Gewitterregen gefallene S. (Veronica hederaefolia), Treviranus. (Rec.) X. 100. S. auch Keimen.
Samenflecken, Nachweisung, Riegel. CIX. 69.
Samenregen im Regierungsbezirk Aachen. CXL. 106.
San Francisco, Reise an die Quellen des Rio — in der Provinz Goy... St. Hilaire. CXII. 371.
Sandbad nach Rebling. CXII. 71. Ersetzung desselben, Schröde... CXXIV. 301. Ungerer. CXXIX. 63.
Sanddorn s. **Hippophaë rhamnoides.**
Sandelholz, das — in Malabar (von Santalum album L.) und sein... Verbreitungssphäre, Ritter. XLV. 293. Neues gelbes S., Gaudichand. XXIII. 106. Chemische Untersuchung des rothen S., Meier. XCIV. 285. XCV. 41. Farben mit S., Wimmer. CX. 36... Verfälschung des Pulvers mit Mennige, Ulex. CXII. 10.
Sanguinaria canadensis, medicinische Anwendung, Tully. V. 23... Kerr. XIII. 275. Zollikofer. XIII. 271.
Sanguinarin identisch mit Chelerythrin, Probst. LXVI. 295. Schi... CXXX. 70. Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 288.
Sanguisuga s. **Blutigel.**
Santalid, Meier. XCV. 45.
Santalidid, Meier. XCV. 51.
Santalin und **Santalein**, Preisser. LXXVII. 319.
Santaloid, Meier. XCV. 47.
Santaloidid, Meier. XCV. 49.
Santaloxyd, Meier. XCV. 41.
Santalsäure, Meier. XCIV. 287. Reindarstellung und Zusammensetzung, Haffely und Weyermann. CVI. 198.
Santolina fragrantissima, medicin. Anwendung, Landerer. CL. 31...
Santonin, Entdeckung, Darstellung und Eigenschaften, Kahle... XXXIV. 318. XXXV. 216. Alms. XXXIV. 319. XXXIX. 1... Oberdörffer. XXXV. 220. Guillemette. LXIV. 64. Calloud. LXXVI. 119. XCVIII. 62. Cerutti. XCI. 148. Bertra... CXIX. 307. Dietrich. CXXX. 66. Verhalten zu Kali, Ban... CXXVII. 55. Verfälschung mit Gummi, Benzoësäure, Rus... LXXIX. 193. LXXXI. 61. Verunreinigung mit Strychnin, W... XCII. 73. Unterscheidung vom Strychnin. Wittstein. E... Medicinische Wirkung, Calloud. LXXVI. 119. Vergiftung d... Posner. CX. 382. — Darstellung der Santonin-Tabletten, Rein... LXXXVII. 8. CVI. 242. Ohme. CV. 272. Wilms. CXXII... Verkauf, Junghähnel. CXXVI. 253. 391.
Santorinerde, über die — nnd ihren Gebrauch als Zahnkitt, L... derer. CIV. 167.
Saoria s. **Maesa picta.**
Sapindus Saponaria, Ameisensäure und Buttersäure in den Früch... v. Gorup-Besanez. XCVII. 59. XCVIII. 311.
Sapo s. **Seife.**
Saponaria officinalis, krystallinischer Bitterstoff in der Wurzel, C... born. XX. 58. Besonderer Stoff im Kraute, Trommsdor... XXII. 309. XXVI. 106. Ist ein Satzmehl, Döbereiner. XX... 106. Bernt u. Hiecke. XXV. 287. Beschreibung der Wur... Walpers. CIX. 116. Verwechselung der Blätter mit Gen... cruciata, Kalbrunner. CXIII. 383. — Ueber die Seifenw... des Orients, Landerer. CXXX. 99.
Saponin, Darstellung aus der Rinde der Quillaja Saponaria, ... schaften und Anwendung als Vehikel bei Heilmitteln, Le B...

CVII. 66. Untersuchung, Overbeck. CXVI. 134. Bolley. CXXII. 332.
conine conservatrice nach Lannoy. CXV. 75.
coninsäure s. **Aesculinsäure.**
cotillzucker aus Mexico, Bestandtheile, Pelletier. LVII. 249.
crochrom, Farbstoff aus Oscillatorin, Nees v. Esenbeck. XLVII. 263.
crocolla, Bestandtheile, Johnston. LXXII. 184.
crosin, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Liebig. XC. 65.
csaparille, Untersuchung dieser Wurzel, Palotta. XIII. 191. Robinet. XVI. 259. Pape. XVI. 261. Aschenanalyse, Ludwig. XCI. 61. Ueber die verschiedenen Sorten, ihre Abstammung etc., Meissner. XVIII. 277. Hancock. XXXIX. 253. Soubeiran. XXXIX. 257. Dierbach. XLIII. 61. Marquart. LXXV. 47. Jobst. LXXVII. 167. Ingenohl. LXXXII. 320. Schleiden. XCI. 25. Bentley. CXV. 105. Seemann. CXIX. 184. CXXI. 95. CXXV. 217. Die Honduras ist die medicinisch wirksamste, Martius. CXIII. 378. Ueber die rothe S. (v. Agave americana), Virey. XVIII. 275. Scheint eine ächte S. zu sein, Robinet. Ebend. S. von Tampico, Virey. LI. 251. S. von Texas ist der Stengel einer Schlingpflanze, Carson. LXXVII. 306. Brasilianische S. LXXX. 60. S. enthält Jod, Guilliermond. CVII. 190. Widerlegung dieser Angabe, Winkler. CXI. 61. Bericht über die Preisarbeiten der Hagen-Bucholzschen Stiftung, Bley. CXIX. 257. Falsche S., Geiger. XVIII. 276. Verfälschung mit Carex arenaria, Morion. XXIV. 190.
Sarsaparille-Sirup mit Jodkalium. LXXIX. 80.
-Sari, die Wurzel von Silene macrosolen (s. d.).
safras, krystallinische Materie in den Beeren, Chevallier. XX. 173. Bestandtheile der Wurzelrinde, Reinsch. LXXXVI. 322. Medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 265. Ueber Krystalle in dem ätherischen Oele. IX. 204. Verfälschung und Eigenschaften des reinen Oels, Bonastre. XXXII. 123. Zeller. CIII. 309. — Indischer Sassafras. XXIII. 103.
sa-Gummi, Guibourt. CXXV. 222.
sy-Rindenbaum von Cap Palmas s. **Erythrophleum judiciale.**
turationen, über —, Gauger. LXXII. 318. Scheidemandel. LXXXIII. 181. Dumenil. XC. 23. XCIII. 8. Mohr. XCII. 44. Gräger. XCIV. 159.
uerhonig, Darstellung, Funke. VII. 218. Thierry. LXVI. 107. Köhnke. LXXXIII. 49.
uerstoff, Darstellung, Kastner. V. 3. Hensmans. X. 185. Balmain. LXXI. 217. Busse, Witting, Zachau. LXXVII. 258. Meurer. LXXIX. 275. Jacquelain. XC. 301. Münch. CIII. 55. Vogel. CIII. 55. Gerding. CXXVI. 9. Hornsley. CXXX. 180. Isolirung aus der Luft, Boussingault. CVII. 178. Specifisches Gewicht, Hensmans. X. 185. Wrede. LXXIV. 158. Oxydirende Kraft des durch den galvanischen Strom ausgeschiedenen S., Kolbe. XCI. 176. Analytische Anwendung, Dumenil. XVII. 28. Wirkung auf den thierischen Organismus, Broughton. XXXIV. 73. Anwendung als Arzneimittel. XCVIII. 51. — Technische Benutzung des Sauerstoffgaslichts, Gaudin. LXXXIV. 306. — Directe Bestimmung in organischen Substanzen, Baumhauer. CXXII. 169. CXXVII. 317. — S. auch Ozon.
uerstoffäther, Darstellung und Zusammensetzung, Döbereiner. V. 262. Verhalten zu geistiger Kalilösung, Döbereiner. IX. 328.

Vorkommen im Spiritus nitri dulcis, Stein. XIII. 250. des S., Liebig. XLV. 312.
Scammonium, über die Handelssorten in naturhistorischer, p kologischer und chemischer Beziehung, Marquart. XL XLIX. 124. Gewinnung, Landerer. CVII. 312. CXX Maltass. CXIX. 185. Verfälschung, Pereira. LXX LXXXIV. 191. Erkennung des Guajakharzes darin, Bo XC. 184. — Gereinigtes Scammoniumharz nach Baader, mer. LXXIX. 312. Verhalten des reinen Harzes, Bull. CX Erkennung der Echtheit des Harzes, Buchner. CXX. 47. moniummixtur. LXXXIII. 78.
Schabe s. **Blatta orientalis**.
Schärfen schneidender Instrumente. LXXVI. 148.
Schaf, die Därme als Gasschläuche, Kastner. LXXXI. 288. lensaurer Kalk als Concretion im Schaftalge, Raab. XX
Schafgarbe s. **Achillea Millefolium**.
Schalen und **Schuppen**, über die chemische Natur fossiler — zug auf den Charakter des Thiers, dem sie angehörten, nell. XLVI. 157.
Schall, Verstärkung des — zur Nachtzeit, Kastner. LXVIII.
Scharlachfieber, neues Prophylacticum gegen —, Mura CXIX. 239.
Schaumseife, Darstellung. LXIX. 125.
Schebti, die Wurzel und Frucht der Phytolacca dodecandra
Scheelesches Süss s. **Glycerin**.
Schellack s. **Gummilack**.
Scherbets, über die — der Orientalen, Landerer. CXIV. 16
Schiefer, Destillationsproducte des bituminösen —, An CXXI. 184.
Schieferstifte, über bemalte —, Meurer. LXXIX. 139.
Schierling s. **Conium maculatum**.
Schiessbaumwolle, Entdeckung, Böttger u. Schönbein. LX 159. Darstellung, Otto. LXXXVII. 161. Müller. LX 32. 57. Stöckhardt. LXXXIX. 378. Schönbein. X Kosten ihrer Fabrikation, Maurey. C. 73. Zusamm Pettenkofer. LXXXVIII. 58. Böttger und Sch LXXXVIII. 181. Pelouze. LXXXVIII. 319. Hecker u. S LXXXIX. 328. Pless. LXXXIX. 329. Crum. XCI. 30 328. Béchamp. CXIII. 62. CXIV. 57. CXV. 178. Mann. Zersetzungsproduct derselben, Gladstone. CIX. 31 ihre freiwillige Zersetzung, Beatson. CXXIV. 324. zu Aether, Vohl. CII. 193. Verhalten zu Fluorborgas, lot. CXVI. 35. Verhalten zu Eisenoxydulsalzen, B CXVI. 52. CXVII. 311. CXXVII. 198. CXXIX. 199. An Verbindung mit salpetersaurem Natron zu Sprengun bes. XCVII. 173. Ueber die Temperatur, bei der s zündet, Marx. C. 198. Verschiedenheit der S. und c Benutzung derselben als solcher, Gaudin. XCIX. organische Basis darin, Porret. XCIII. 193.
Schiesspulver, Ursprung desselben. LXXXVIII. 175. An chand. LXIII. 58. Bemerkungen von Kastner. LXX gungen durch S. LXXIV. 160. Abfeuern des S. u durch Galvanismus, Barlow und Hutchinson. L Rickli. XCVII. 304. Verhinderung der Explosion bert. LXXXIX. 62. Versuche über einen Ersatz f LXXXVII. 208. — Neues Schiesspulver, Augendre

ilddrüse, Bestandtheile einer menschlichen —, Fromherz und Gugert. XXVI. 208.
ilder für säurehaltige Flaschen. Marmuth. XL. 89.
ildkröten, über — und — Eieröl, Baumann. XLI. 99.
ildpatt, Zusammensetzung, Frémy. CXXVII. 216.
illerstoff s. **Aesculin.**
immel, über seine Entstehung, Dutrochet. XLI. 174. Bildung auf Salzlösungen, Witting. LIII. 223. Bildung an lebenden Thieren, Ehrenberg. LVIII. 124. Mittel gegen seine Bildung, Gulielmo. LXXXII. 206. CXXX. 377. Entfernung des S., Funke. VIII. 202.
nken, Verfahren zur Erzielung westphälischer —. CXVII. 378.
nus Areira, medicinische Anwendung der Rinde, Peckolt. CVI. 380. — S. mollis, Anwenduug, Landerer. CXX. 32.
ncken, zur Kenntniss der Bildung krystallinischer —, Nöggerath. LIX. 86. Analyse alter S., Krämer. CXVIII. 269. Analyse einer zerfallenden S., Meyer. CXXIX. 56.
ngen, Eintheilung der — Arten, Dumenil. CXXIV. 126. Ausdünstung derselben, Pavall. XXII. 82. Schnelligkeit der Wirkung des Giftes einiger neuholländischer S., Brisbane. XX. 73. Weingeist gegen das Gift der Klapperschlange, Meyrent. XXI. 76. Ueber das Gift der Vipern und Hüfsmittel dagegen. XXV. 145. Ueber das Gift der Brillenschlange, Bellanger. XXVI. 279. Versuche über die relative Heftigkeit des Gifts dreier indischen Schlangen, Breton. XXVI. 279. XXVIII. 247. Behandlung der von Schlangen gebissenen Personen, Butter. XXVI. 279. XXVIII. 248. Weiteres über den Biss giftiger S. und die Mittel dagegen, Hancock. XXXVII. 56. Duncan. XXXVII. 367. Gilman. CXXV. 94. Jod als Heilmittel, Whitmire. CIII. 313. Ein Same als Heilmittel, Jomard. CIX. 377.
lehenblumenwasser, Blausäuregehalt, Zeller. LXXXII. 202.
leim s. **Pflanzenschleim** und **Thierschleim.**
leimsäure, Darstellung, Eigensch. u. Zusammensetzung, Trommsdorff. IX. 166. Liebig u. Pelouze. XLVII. 231. Liebig. LV. 99.
leimsaure Salze. Schleimsaures Aethyloxyd, neutrales, Zusammensetzung, Liebig und Pelouze. XLVII. 231. Saures, Malaguti. LXXXVIII. 317. — Ammoniumoxyd, Verhalten, Malaguti. LXXXVIII. 327. — Quecksilberoxydul, Harff. XLIV. 297. Burckhardt. L. 269. Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 298. — Quecksilberoxyd, Harff. XLIV. 298. Burckhardt. L. 271. Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 299.
malzbutter und **Schmalzöl**, Bereitung. CXXIII. 318. Puscher. CXXV. 231. Ihlo. CXXXI. 35.
malzfarben, über —, Bohlen. XCVI. 276. Wächter. XCVII. 207. 335. XCVIII. 75. 197.
malzpunct dimorpher Körper, Wöhler. LXIX. 193.
malztiegel, über die Anfertigung der hessischen —, Witting. XIV. 185. Verkauf, Wagner. LXXII. 121. CXXVIII. 126.
metterlingseier, Bestandtheile, Reinsch. LXIV. 217.
mierseife mit Beihülfe von Soda, Hentele. CIX. 80.
minke, Vorschrift zur orientalischen —, Oppenheimer. LXX. 241. LXXIV. 83.
naken, Analyse des scharfen Safts der —, Landerer. CXXIII. 7.
necken, Mittel zur Vertilgung derselben, Flashoff. XXII. 309. Braconnot. XCIV. 80. Mittel gegen Schneckenfrass, Ledermann. XCIII. 328.

Schnee, Untersuchung über den — und seine Bestandtheile, W
ting. IV. 217. XI. 72. Wiegmann. VII. 202. Lampadi
LI. 266. Anwendung als Scheuerungs- und Reibreinigung
tel, ferner als Fettölreiniger, Kastner. LXXXI. 267.
Ueber den rothen S. XVII. 188. 290. Nees v. Esen
XVIII. 58. Fortpflanzung desselben, Ehrenberg. LVIII.
— Ammoniak im Schneewasser, Meyrac. CVII. 296.
Schneidemesser, verbessertes, Funke. III. 392.
Schnittsalat, Analyse der Asche, Griepenkerl. XCVIII. 320.
Schnupfen, Untersuchung des Ausflusses beim —, Buchner.
98. Müller. CIX. 288.
Schnupftabak, über zerfressene Bleifolien von —, Herb
LXXV. 184. Vergiftung mit bleihaltigem S., Ahrenson.
184. CXXIV. 237. Ueber Bleigehalt des S. CXX. 372. Ble
Zinngehalt, Lintner. CXXIII. 207. CXXVI. 372.
Schöllkraut s. **Chelidonium majus**.
Schraubendampfschiffe, über —, Veit-Meyer. CXIX. 245.
Schreibfedern, Zubereitung derselben, Scholz. XX. 158.
Schriftzüge, Wiederherstellung ausgewaschener —, Chevalli
Lassaigne. XCIII. 77.
Schuppen s. **Schalen**.
Schwalbennester, indische, über dieselben. XXIX. 12. Virey.
96. Untersuchung, Mulder. XLVII. 307.
Schwamm s. **Badeschwamm** und **Pilz**.
Schwarzerde, mikroskopische Untersuchung derselben, Ehren
CVII. 290. Chemische Untersuchung, Petzholdt. CVII.
Schweden, Studienunterstützungen daselbst. CXIII. 121. Ue
Verhältniss der Flora in S. zu der Anzahl der Einwohn
jeden andern Provinz dieses Landes, Bonde. CXIX. 251.
Schwefel, Vorkommen von (selenhaltigem) — auf den Lip
Inseln, Stromeyer. XIII. 52; bei Narbonne, Font
XVIII. 118; in Südamerika, v. Humboldt. XVIII. 118.
ein schwefelhaltiges Mineral von Ambert, Payen.
Ueber die Bildung der Lagen des S., Matteucci.
Ueber den S. in Sicilien, Maravigna. LVI. 320. Nei
XCIV. 229. du Cussy. XCVI. 331. S. in Braunkohlen,
thal. LXXVIII. 261. Ueber sein Vorkommen auf de
bojer Werke in Croatien, Meurer. LXXVIII. 302. Mo
305. Production in Böhmen. LXIV. 352. Vorkommen
vulkanischen Inseln Griechenlands, Landerer. CII. 1
Schwefellager von Swoszowice, Zeuschner. CV. 305.
tigkeit des Vulkans von Popokatepetl an S. CXXIX. 254.
die Gewinnung des S., Duclos. LXXIV. 159. LXXVII.
nigung, Osann. XVIII. 120. Verbreitung des S. in d
zen, Planche. V. 10. Nachweisung in den Pflanzen,
XVIII. 119. XXV. 59. Creuzberg. LI. 22. Hausma
34. Ueber den Ursprung des S. in den Pflanzen.
LXXIII. 59. LXXXII. 351. Menge des S. in mehreren
Solly. XCIII. 65.
Atomgewicht, Hensmans. X. 187. Erdmann
chand. LXXVII. 249. LXXXV. 30. Krystalle von S.
schwefel, Bischof. V. 13. Darstellung in schönen
Reichard. XXXIII. 330. Krystallform, Bernhard
Dimorphismus, Mitscherlich. XIII. 50. Untersuch
die Krystallisation des S., Pasteur. XCIV. 309.
Rose. CII. 177. Brame. CIX. 39. 300. CXVI. 21.

188. Specifisches Gewicht, Hensmans. X. 187. Deville. I. 55. CXIII. 42. Allotropische Zustände des S., Magnus. II. 316. CXXX. 175. Mitscherlich. CXXX. 320. Schmelz- t etc., Brodie. CXXIII. 288. Erstarrungspunct, Regnault. VIII. 323. Ueber den in Schwefelkohlenstoff unlöslichen S., los und Gelis. CVII. 56. S. in chemischer und physika- er Beziehung, Geubel. CIX. 363. 364. Verhalten in der , Planche. V. 12. Löslichkeit in Alkohol, Chevallier. . 340. Elektrische Atmosphäre des schmelzenden S., Kast- LXIX. 27. Verhalten zu Metallsolutionen, Freundt. VIII. 286. Verhalten zu fetten Oelen s. Schwefelbalsam. ndung als Reagens, Dumenil. VII. 127. Schwefelprobe Nitroprussidnatrium, Dana. CIX. 299. Bestimmung des S. ganischen Verbindungen, Russel. CXXII. 315. — Ueber ogenannten amorphen glasigen S. aus Sicilien, Brame. 44. Blauer S. CXVII. 299. Ueber den braunen S. von boy, Magnus. CXXV. 307. — Ueber arsenhaltigen S., enil. IV. 238. Ermittlung des Arsens darin, Geiger und nann. XXVI. 93. Bituminöser S., Vauquelin. XIII. 52. reicher S., Baumann. LXXXI. 290. Ermittlung des Se- Ebelmen. LVIII. 186.
Nichtexistenz eines Schwefelhydrats, Bischof. XIII. 53. ber zwei neue Sauerstoffsäuren des S., Plessy. LXXXV. 184.
gefällter (Schwefelmilch), Beobachtung bei seiner Fäl- Brandes. VIII. 159. Darstellung, Dingelstädt. XIV. 39. nke. LXV. 179. Wackenroder. LXV. 180. Anthon. 311. Kastner. LXXII. 171. Seine Natur, Rose. LXVII. Verunreinigung mit Gyps, Pfaff. IX. 32.
lkalien, Theorie ihrer Bildung, Winkler. LX. 221. For- und Gelis. LXXXVIII. 169. Wackenroder. 171.
ntimonblei von Molières, Untersuchung, Boulanger. . 260.
alsam, Bereitung, Schwacke. XXXIX. 73. Bucholz. 302. Verhalten zu Aether, Alkohol, Alkalien und Blei- Brandes. XXXIX. 77. Versuche über seine Darstellung Natur, Harff. XLI. 15. 38. Radig. 19. Ulex. 55. Neue rsuchung von Anderson. XCIII. 182. Quantitative Be- mung des Schwefels darin, Dumenil. XLI. 67.
lausäure s. **Cyansulphidwasserstoffsäure.**
hloride. a) Chlorür = S_2Cl, Darstellung, Eigenschaften sammensetzung, Hensmans. X. 233. Martens. LIII. 278. b) Chlorid = SCl, Darstellung und Zusammensetzung, as. XVIII. 127. Martius. LIII. 278. Millon. XCVII. 168. eue Verbindung von Dreifach-Schwefelchlorid mit Schwe- re, Rose. CXI. 50.
yan s. **Cyansulphid.**
yan (ein weisser, krystallinischer Körper, enthält auch und ist wahrscheinlich ein Gemenge von Chlorcyan und schwefel) nach Lassaigne. XXXIII. 208.
yanacetonyl, Hlasiwetz. CVI. 63.
yanäthyl s. **Aethylsulphocyanid.**
yanbenzoyl, Quadrat. CI. 331.
yankalium s. **Kaliumsulphocyanid.**
yanwasserstoffsäure s. **Cyansulphidwasserstoffsäure.**
idylsäure nach Dumas s. **Indigoschwefelsäure.**
ies s. **Eisensulphide.**

Schwefelkohlenstoff s. **Kohlensulphid.**
Schwefelkohlenwasserstoffammoniak s. **Rothwendendes Salz.**
Schwefelleber s. **Kaliumsulphide.**
Schwefelmilch s. **Schwefel, gefällter.**
Schwefeloxyde. a) Unterschwefelige Säure, Verhalten zu Re-
gentien in ihren Salzen, Pfaff. XVIII. 123. Salpeters-
Quecksilberoxyd ein vorzügliches Reagens auf die Säure, Bu-
ner. LI. 29. Angebliche Darstellung der Säure im freien Z-
stande, Langlois. LXIII. 53. Persoz. 54.
Unterschwefeligsaure Salze. Unterschwefelig-
Amyloxyd, Darstellung, Eigenschaften, Zusammensetzung
Salze, Medlock. XCIX. 54. — Calciumoxyd, Kessler. C. 171.
Kaliumoxyd, Krystallform, Levy. IX. 110. Hat einen ver-
denen Wassergehalt, Kessler. C. 74. Verbindung mit C-
quecksilber, Kessler. C. 176. — Magnesiumoxyd-Ammo-
oxyd und — — Kaliumoxyd, Kessler. C. 177. — Natrium-
Darstellung, Legrip. LXXXI. 325. Girardin. LXXXV.
Tallon. CXVII. 301. Zusammensetzung, Winkler. LXII.
LXXII. 80. Beobachtung über ein Auftreten dieses Salzes
der. LXXVI. 177. Anwendung als Reagens, Vohl. E. 23.
Strontiumoxyd, Kessler. C. 176.
b) Pentathionsäure, Entdeckung, Analyse, Wa-
roder. LXXXVI. 272. LXXXVII. 140. Verhalten zu Sal-
Wackenroder. XC. 259. Kessler. XCV. 181. Selmi-
Sobrero. CII. 47. Ludwig. CXXIV. 9.
c) Tetrathionsäure, Entdeckung, Darstellung, E-
schaften und Zusammensetzung, Fordos u. Gelis. LXXII.
Darstellung und Untersuchung ihrer Salze, Kessler. XCV.
d) Trithionsäure, Entdeckung, Darstellung, Eigen-
ten und Zusammensetzung, Langlois. LXXII. 286. Bestä-
Baumann. Ebend. Darstellung und weitere Unter-
über ihre Salze, Kessler. XCV. 178.
e) Schwefelige Säure. Darstellung und Eigensch-
Dumenil. I. β. 149. CXXIV. 184. Darstellung, Eigenschaften
Zusammensetzung, Hensmans. X. 212. Condensirung zu
quidum, Faraday. IX. 44. Bussy. XIII. 53. de la R-
XXXI. 80. 84. Niemann. XXXVI. 188. Darstellung im f-
Zustande, Faraday. LXXXIII. 56. LXXXVI. 311. Krystalli-
Hydrate, de la Rive. XXXI. 83. Döpping, Pierre. XCV.
Anwendung als Reagens, Dumenil. I. β. 149. XV. 61. A-
dung als Reagens für andere Säuren, Wackenroder. LXI.
Nachweisung kleiner Mengen durch Zinnchlorür, Wacken-
der. LXXXVIII. 301. Verhalten zur salpeterigen Säure, Fr-
LXXX. 184. Verhalten zu alkalischen Sulphiden, Langl-
LXXXIV. 51. Trennung von der Kohlensäure, Persoz. XC.
Wirkung auf die Vegetation, Turner. XXV. 221. — V-
dung mit Schwefelsäure, Rose. LI. 22.
Schwefeligsaure Salze. Schwefeligsaures Aethyl-
Bouquet und Ebelmen. LXXXV. 190. — Aluminium-
Gougginsberg. LXXV. 172. — Ammoniak, Rose. XLIII.
— Ammoniumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwe-
in der Analyse, Dumenil. XVII. 21. — Ammoniumoxyd-Q-
silberchlorid, Péan. CXIV. 174. — Bleioxyd, Verhalten zu
mischen Agentien, Redwood. CVI. 179. Als Surro-
Bleiweiss, Scoffern. CVI. 342. — Didymoxyd, Mari-
CXIX. 31. — Cadmiumoxyd, — Eisenoxydul, — Ei-

Muspratt. XCI. 179. — Kaliumoxyd, Vorschlag zu seiner medicinischen Anwendung, Kastner. XXXVIII. 45. — Kupferoxydul, Bourson. LXIX. 206. Döpping. CVIII. 54. — Kupferoxydul-Ammoniumoxyd, Péan. CXIV. 147. — Kupferoxyduloxyd, Rogoiski. CIX. 185. Péan. CXVI. 145. — Kupferoxyd, Bourson. LXXII. 316. Muspratt. XCI. 180. Verbindung mit Ammoniumoxyd und mit Natriumoxyd, Muspratt. XCI. 180. — Natriumoxyd, Muspratt. XCI. 178. Anwendung zu Injectionen von Leichen. CIV. 208. — Nickeloxyd, Musspratt. XCI. 178. 179. — Phosphorchlorid, Kremers. C. 318. — Quecksilberoxyd, saures, Wicke. E. 51. — Quecksilberoxyd-Kali und -Natron, Péan. CXIV. 173. — Stickoxydkali, Anthon. LXXXV. 310.

f) Unterschwefelsäure, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Heeren. XXIV. 78.

Unterschwefelsaure Salze. — Aluminiumoxyd. — Ammoniumoxyd, Heeren. XXIV. 81. 82. — Baryumoxyd, Heeren. XXIV. 81. Optische Eigenschaften, Marx. XXI. 178. Krystallform, Walchner. XXI. 179. — Bleioxyd, neutrales und basisches, Heeren. XXIV. 83. Optische Eigenschaften, Marx. XXI. 178. — Cadmiumoxyd, Heeren. XXIV. 83. — Calciumoxyd, Heeren. XXIV. 82. Optische Eigenschaften, Marx. XXI. 178. — Eisenoxydul, — Eisenoxyd, Heeren. XXIV. 82. — Kaliumoxyd, Heeren. XXIV. 80. Krystallform, Walchner. XXI. 179. — Kupferoxyd, neutrales und basisches und Verbindung mit Ammoniak, Heeren. XXIV. 83. Schweizer. CXXX. 54. — Magnesiumoxyd, Heeren. XXIV. 82. — Natriumoxyd, Heeren. XXIV. 80. Optische Eigenschaften, Marx. XXI. 177. — Silberoxyd und dessen Verbindung mit Ammoniak, Heeren. XXIV. 84. — Strontiumoxyd, Heeren. XXIV. 81. Optische Eigenschaften, Marx. XXI. 178. — Zinkoxyd, Heeren. XXIV. 83.

g) Schwefelsäure, die eisige ist wasserfrei, Bussy. XIII. 55. Die wasserfreie schmilzt nicht, sondern verflüchtigt sich ohne flüssig zu werden, v. Mons. XXX. 76. Darstellung der wasserfreien aus dem Hydrate mittelst wasserfreier Phosphorsäure. XCI. 299. Darstellung nach Prelier. XCIII. 322. Verhalten zu Chlormetallen und einigen andern Salzen, Rose. XLVII. 167. Verhalten zu ölbildendem Gas, Regnault. LI. 275. — Darstellung der rauchenden S., le Play. XLIII. 166. Pretier. XCIII. 322. Ihre Natur, Bussy. VIII. 259. XIII. 56. Gmelin. IX. 43. v. Mons. XVII. 48. Ueber ihre Anwendung als Reagens, Dupasquier. LXX. 72. Bleigehalt derselben, Reinsch. LXXII. 172.

Freie S. in einem Bache und See auf Java. IX. 43; in einer Grotte des Berges Ammiata, Baldassari. XVIII. 121; in Nordamerika, Caton. XXX. 242. Bildung aus Stickoxyd und schwefeliger Säure, Pelouze. XLIII. 166. Bildung aus Schwefelwasserstoff, Rose. LXVII. 316. Dumas. LXXXIX. 317. XC. 302. Fabrikation aus Schwefel, Funke. III. 387. Liebig. IX. 33. Payen. IX. 40. Duclos. LXXIV. 159. Sautter. LXXXII. 188. Douglas. C. 331. Blondeau. CI. 57. Mahla. CXI. 306. Roob. CXXI. 47. S.-Fabrik bei München. LXXII. 316; bei Minden. LXXXV. 376. Theorie ihrer Darstellung aus Schwefel, Bussy. XVII. 111. Provostaye. LXIII. 171. Versuche über ihre Darstellung aus Gyps, Thaulow. LXV. 185. Anthon. LXX. 312. Köhsel. CXXXI. 199. 313. Neues Fabrikationsverfahren, Blythe und Kopp. CXXIX. 249. Gewinnung aus Kupferkies, Bell.

XC. 295. Reinigung, Pelouze. LXVI. 50. LXXV. 32. Ried
XCI. 299. Lembert. XCIII. 55. Hayes. XCVI. 74. XCVI
Becker. C. 167. Darstellung reiner S. aus arsenikhaltigen
sen. CX. 74. CXI. 307. Reinigung vom Arsen. Buchner. C
150. CXXVIII. 317. CXXX. 169. Tod. CXXVI. 268. Rei
von den Oxyden des Stickstoffs. Kemp. CIV. 295. Löwe.
175. CXXII. 306. Darstellung reiner S. durch Rectifi
Kussegger. CXXVI. 52. — Hygrometrische Eigenschafte
S. XX. 69. Ueber die Condensation der Wasserdämpfe in d
Naumann. XCVIII. 295. Versuche über die Dichtigkei
Gemische aus conc. S. und Wasser, Bineau. XCIX. 168.
liche Krystallisation der S. unter Erwärmung. Hausm
LX. 311. Conc. S. löst Schwefel, Selen und Tellur unver
auf, Magnus. XXXIII. 331. Ihre Verbindungen mit o
schen Materien, Berzelius. LI. 175. Verhalten zu Un
petersäure, Provostaye. LXIII. 162. Verhalten zu Jod
Wasser, Salmi. LXXVIII. 55. Verhalten zu Metallen,
mené. XC. 304. Verhalten zu Schwefelwasserstoff,
XCIII. 321. Leichte Darstellung des Hydrats mit 2 At. W
Wackenroder. XCVII. 23. Ueber die Hydrate der S.,
quelain. CV. 243. Neue Erfahrungen über die Hydrate
rignac. CXVIII. 299. Maassanalytische Bestimmung
Levol. CXVII. 298. Mohr. CXXII. 170. Kieffer. CXX
Königlich baierische Verordnung, den Verkauf der S.
fend. LXXX. 363; desgl. der Berliner Polizei. CXVIII. 95.
Selenhaltige S., Pleischl. XIII. 52. Eisenoxydsulph
tige S. (Ursache des weissen Niederschlags in der S.),
und Lecanu. XVIII. 122. Arsenhaltige S., Wackenr
XL. 54. Giseke. LXXIII. 17. Meurer. LXXVII. 152. S
dermann. LXXXII. 39. Herzog. LXXXIII. 168. Dupas
LXXXIV. 309. Verunreinigung mit Oxyden des Stic
Wackenroder. XLVII. 169. Brandes. LIV. 111. H
LXXXIII. 172. Prüfung darauf, Wittstock. CXXIV. 184.
haltige S., Dupasquier. LXXVIII. 57. Bleioxydsulphat
S., Anthon. LXXXV. 306. — Anwendung der S. in de
lyse, Dumenil. I. α. 36. XV. 58. Anwendung gegen
des Holzes. LXXIV. 212. Gerichtliche Ausmittlung, Le
und Orfila. XXVII. 97. Simon. LI. 24. Untersuchun
Vergiftung durch S., Aschoff. LXI. 234. Magnesia als
Lüdicke. LXX. 237. Zur Kenntniss der Vorgänge bei
tungen mit S., Bredschneider. CXXI. 135.

Schwefelsaure Salze, Reduction durch organische Stoffe in
nen, Vogel. XXXVIII. 49. Verhalten zu Salzsäure,
XLV. 284. Constitution, Graham. LXIII. 46. Anwen
Dünger für Esparsette und Klee, Pierre. CXIV. 305.
saures Aethyloxyd, saures (Aetherschwefelsäure,
felweinsäure), Untersuchungen über ihre Bildung
Gay-Lussac. V. 261. Hennell. XX. 56. XXXII. 219.
XXIV. 85. Duflos. XXVIII. 180. XXXII. 335. v. Mons
120. Serullas. XXXVIII. 393. Marchand. XLIII.
big. XLVI. 82. Svanberg. LXXXVI. 64. Millon.
Als Nebenproduct, Baer. CVI. 295. Ammoniaksalz,
XLIII. 269. Barytsalz, Marchand. XLIII. 269. Bou
Dumas. XXVIII. 164. Selbstzersetzung desselben,
CXXIV. 287. Bleisalz, Dumas und Boullay.
Kalksalz, Heeren. XXIV. 85. Serullas. XXXVIII.

und Natronsalz, Marchand. XLIII. 269. Kupferoxydsalz, Boullay und Dumas. XXVIII. 164. Ueber die Beständigkeit der schwefelsauren Aethyloxyd-Salze, Marschand. XCV. 201. — Alkalien, Umwandlung in Chlormetalle, Rose. CXI. 52. — Aluminiumoxyd, neutrales, Vorkommen in den Anden, Mill. XXVIII. 259. Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. I.β. 237. Darstellung nach Wiesmann. LXIX. 207. Verhalten zu ätzenden und kohlensauren, fixen und flüchtigen Alkalien, Bley. XC. 293. Neue Beobachtungen über seinen Gebrauch in bösartigen Fiebern, Barthes. XLVIII. 216. Sonstige Anwendung, Waltl. CXXIV. 181. Zweidrittelsaures Salz, Maus. XXVIII. 101. Vierneuntelsaures Salz, Rammelsberg. LX. 94. — Aluminiumoxyd-Ammoniumoxyd (Ammoniakalaun), Vorkommen in Böhmen, Lampadius. IX. 132. Stromeyer. XL. 204. Rebling. CXII. 298. — Aluminiumoxyd-Eisenoxydul-Kaliumoxyd, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dufresnoy. XLVII. 175. — Aluminiumoxyd-Eisenoxydul-Manganoxydul, Vorkommen bei Perpignau, Bouis. LI. 308. — Aluminiumoxyd-Kaliumoxyd (Alaun, Kalialaun), Gewinnung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. I.β. 238. Fabrikation nach Strachau. XXXVIII. 57. Grouvelle. LI. 71. Turner. LXXVIII. 183. LXXXII. 83. Zusammensetzung, Thomson. II. 324. Löslichkeit in Wasser, Brandes. II. 339. Verhalten zu einigen Pflanzenfarben. XVIII. 228. Verhalten zu ätzenden und kohlensauren, fixen und flüchtigen Alkalien, Bley. XC. 293. Kupfer- und Eisengehalt, Büchner. XXIII. 50. Anwendung gegen Halsbräune, Velpeau. XLV. 95. Mechanische Verunreinigung mit Salmiak, Kästner. CXXII. 354. Als Geheimmittel verkauft, Gräfe. CXXX. 284. Darstellung des gebrannten Alauns, Dumenil. IV. 241. Rebling. CXVII. 142. Der richtig bereitete enthält noch alle Schwefelsäure, Geiger. XIII. 131. Darstellung von Alaun-Incrustationen, Karmarsch. LXXII. 370. — Aluminiumoxyd-Lithiumoxyd (Lithionalaun), Kastner. LXXXIII. 10. — Aluminiumoxyd-Magnesiumoxyd, (Magnesiaalaun), Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Klauer. XLIII. 204. — Aluminiumoxyd-Manganoxydul (Manganalaun), Vorkommen in Afrika, Apjohn. LI. 306. — Aluminiumoxyd-Manganoxydul-Magnesiumoxyd, Vorkommen in Südafrika, Hausmann und Stromeyer. XL. 202. — Aluminiumoxyd-Natriumoxyd (Natronalaun), Darstellung und Zusammensetzung, Ure. V. 102. Wassergehalt, Graham. XLVI. 288. LXIII. 47. Anwendung als Kälteerzeuger, Kastner. LXX. 35. — Ammoniak in zwei isomerischen Modificationen, Rose. XLIII. 171. — Ammoniumoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. I.β. 239. Enthält im krystallisirten Zustande kein Krystallwasser, Kühn. LXXXIX. 284. Empfehlung desselben zu Ammoniakpräparaten, Payen. XVIII. 78. Bildung im Schwefelwasserstoffwasser, Herzog. XLII. 167. Dessen Düngerwerth, Anderson. E. 190. — Ammoniumoxyd-Natriumoxyd, Zusammensetzung, Riffault. V. 95. Mitscherlich. LXXIII. 182. — Antimonoxyd, drei Arten, Peligot. XCI. 70. XCII. 63. — Barymoxyd, Verhalten zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 155. Weppen. XLVIII. 236. Verhalten zu kohlensauren Alkalien, Rose. CXXIV. 52. 302. Löslichkeit in Säuren, Calvert. CXXX. 328. Ersatzmittel für das Bleiweiss, Gräfe. CXXX. 284. Natürliches (Schwerspath), sehr schöne

Krystalle aus Westphalen, W. Brandes. XII. 114. Chem
Untersuchung des S. von Pyrmont, Brandes und Gru
XVI. 98. Ueber seine Anwendung zur Darstellung der
Weiss. LXX. 80. Verbindung mit kohlensaurem Bary
Mineral, Thomson. XLIX. 256. Zweifachsaures Salz, Be
lius. LXXVI. 315. — Berylliumoxyd, Debray. CXXXI. 4
Berylliumoxyd-Kaliumoxyd, Debray. CXXXI. 48. — Blei
Fabrikation, Richardson. LXXIV. 71. Verhalten zu Sal
säure, Bischof. XXVI. 212. Verhalten zu essigsaurem
Bolle. XXVIII. 151. Verhalten zu Zink unter Wasser, Du
nil. LIII. 142. Verhalten zu kohlensauren Alkalien, B
CXXIV. 52. 302. Trennung von schwefelsaurem Baryt, Wac
roder. CXVII. 257. Benutzung zum Anstreichen, Voget.
123. Benutzung auf Blei, Bleioxyd, Schwefelsäure. V. 57.
nutzung auf Bleiweiss. CVI. 342. Umwandlung in Bl
Bolle. CXIII. 305. Wirkung auf den thierischen Organ
Flandin. CII. 369. Bildung in Krystallen, Kuhlmann.
325. Basische Verbindung, Kühn. LXXXIX. 284. — But
Wurtz. CXXVI. 323. — Cadmiumoxyd, neutrales und ba
Kühn. LXXXIX. 286. 288. v. Hauer. E. 41. Verbindu
— Ammoniumoxyd, — Kaliumoxyd und — Natriumoxy
Hauer. E. 43. 44. — Calciumoxyd (Gyps), über seine Bi
Matteucci. XL. 90. Marx. LIV. 103. Ueber den Chlor
des Lüneburger Gypses, Dumenil. XLI. 294. Untersu
eines krystallisirten G. von der Altenburg bei Quedlin
Bley. LIX. 87. Die Gypse in Obercanada, Hunt. CXXV
Ueber den Wassergehalt des G., Graham. XLII. 183. M
XC. 52. Eine Verbindung mit $^1/_2$ At. Wasser, Johnston.
195. Auflöslichkeit in Salpetersäure und Verhalten der
zu Ammoniak, Dumenil. XIV. 179. Verhalten zu Amm
salzen, Wittstein. XLVII. 155. Weppen. XLVIII. 237.
lichkeit in Wasser, Poggiale. LXXIX. 177. Lassa
LXXX. 51. Tipp. CXXI. 50. Löslichkeit in Wasser
Kochsalzlösung, Anthon. LXXXV. 309. Verhalten zu Sa
im Glühen, Cari-Mantrand. CXXIII. 291. Verhal
kohlensauren Alkalien, Rose. CXXIV. 52. 302. Anwend
Reagens, Dumenil. I. β. 240. Anwendung in der Lan
schaft und Wirkung auf die Pflanzen, Geubel. (Rec.) C
Mène. CVII. 308. Wirkung auf den menschlichen Org
Landerer. CXXIV. 14. Anwendung zu Abdrücken. CX
CXXX. 247. Reinigung der Gefässe vom Gyps, Ton
LXXXVI. 72. Verbesserter Gyps-Cäment, Keating. L
340. Ueber das Hart- und Marmorähnlichmachen des
XCV. 327. Zweifachsaures Salz, Berzelius. LXXVII
Calciumoxyd-Baryumoxyd, Untersuchung dieses Minerals
son. XLIX. 255. — Ceroxydul, Otto. LI. 92. — Chro
Kaliumoxyd, Peligot. LXXXI. 54. — Chromoxyd, pur
Krystalle aus einer Auflösung desselben, Talbot. XL
Darstellung des blauen Salzes, Traube. XCVI. 45. Un
neutrales, Kopp. LXXXIII. 186. Optische Eigenschaften
XLIV. 141. — Chromoxyd-Kaliumoxyd (Chromalaun
stellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Fischer
271. Darstellung, Marchand. LI. 92. Traube.
— Didymoxyd, Marignac. CXIX. 31. — Eisenoxydul
vitriol), Darstellung, Dumenil. I. β. 244. Berthem
04. Brandes. LX. 321. Geiseler. LXVI. 193.

Thorell. CVI. 177. Aufbewahrung CIII. 203. Krystallform, Brooke. IX. 72. In Octaëdern, Wöllner. XVIII. 204. Constitution, Graham. XLII. 182. Löslichkeit in Wasser, Brandes. VII. 83. Verhalten zu Chlor, v. Mons. XVIII. 205. Verhalten der Lösung an der Luft, Wittstein. XCVII. 310. Geubel. CVII. 162. Anwendung als Reagens, Dumenil. I.β. 244. XV. 63. Anwendung als Desinfectionsmittel, Pierre. CXIV. 309. Vergiftung durch Eisenvitriol, Dröger. CXXVI. 371. Zinngehalt und dessen Nachtheile beim Aufsuchen von Arsen in gerichtlichen Fällen, Sarzeau. LIII. 177. Zusammensetzung mehrerer käuflichen Eisenvitriole, Heeren. LI. 103. Lefort. XCIV. 308. — Eisenoxydul-Kaliumoxyd, Zusammensetzung, Graham. XLII. 182. — Eisenoxydul-Magnesiumoxyd, Krystallform und Farbe, Gregory. XLIV. 315. — Eisenoxydul-Natriumoxyd, Arnott. LXXIX. 306. — Eisenoxydul-Zinkoxyd-Ammoniumoxyd, Tassaert. XIII. 104. Bette. XLIII. 204. — Eisenoxyduloxyd, Abich. LXXVIII. 185. Poumarède. LXXX. 52. — Eisenoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der Analyse, Dumenil. I.β. 243. XV. 62. Anwendung als Antisepticum, Braconnot. XVIII. 204. Medicinische Anwendung, Bonarden. CXVIII. 232. Zweidrittelsaures Salz, Maus. XXVIII. 100. Halbsaures Salz, Wittstein. XCVII. 310. Drittelsaures Salz, Soubeiran. XXXVIII. 13. Sechstelsaures Salz, Anthon. LXX. 324. Achtelsaures Salz, Anthon. LXXV. 55. Neuntelsaures Salz, Soubeiran. XXXVIII. 14. — Eisenoxyd-Kaliumoxyd, basisches, Soubeiran. XXXVIII. 11. Ein anderes basisches Salz, Anthon. LXXI. 219. Neutrales Salz (Eisenoxydalaun), Richter. LXII. 316. Ueber die weisse Farbe dieses Salzes und die braune Farbe seiner Lösungen, Haidinger. CXXIV. 49. — Eisensalz, über ein besonderes, v. Mons. XXIX. 147. — Kaliumoxyd, Gewinnung und Eigenschaften, Dumenil. I.β. 233. Verfahren, dasselbe in Pulver zu erhalten, Funke. IV. 273. Löslichkeit in Wasser, Brandes und Firnhaber. V. 91. Redwood. LXXVII. 174. Krystallform, Brooke. XIII. 110. Levy. IX. 110. In Rhomboëdern, Mitscherlich. LXXIII. 182. Krystallgruppirungen, Pasteur. XCIII. 323. Elektrische Lichterscheinung bei seiner Krystallisation, Sager. XXXVI. 274. Grosse Krystalle von schwefelsaurem Kali, Ungerer. CIV. 47. Ueber ein tafelförmig krystallisirtes Salz, Duppa. CXXVII. 45. Anwendung in der Analyse, Dumenil. I.β. 233. XV. 62. Vergiftung durch mit Quecksilberchlorid verunreinigtes Salz. LXXX. 180. Zweifachsaures Salz, Darstellung, Dumenil. I.β. 236. Richter. LXI. 72. Verhalten beim Umkrystallisiren, an der Luft, zu Alkohol etc., Geiger. XVIII. 210. v. Mons. XXXI. 202. Leuchten bei seiner Krystallisation, Pleischl. XL. 130. Besondere Efflorescenz desselben, Pleischl. LXII. 29. Bemerkungen über das saure Salz von Wackenroder. LXXIX. 6. Ueber die leichteste Verarbeitung des sauren Salzes auf neutrales, Jonas. LXI. 70. Analytische Anwendung, Dumenil. I.β. 236. Anwendung zu Brausepulver. LXXXIII. 77. — Kupferoxydul, freiwillige Fällung des Metalls aus demselben, Mollerat. XXVIII. 174. — Kupferoxyd (Kupfervitriol), Darstellung und Eigenschaften, Dumenil. VII. 31. Variabler Wassergehalt, v. Mons. XVIII. 176. Constitution nach Graham. XLII. 178. Löslichkeit in Wasser, Brandes und Gruner. XXII. 169. Verhalten zu *Weinessig, Planche. XXI.* 271. Verhalten zu Salzsäure, Kane.

XLV. 284. Verhalten zu verschiedenen Metallen, Geubel. CVI. 153. Verbindung mit verschiedenen thierischen Materien, Mitscherlich. LI. 110. Vergiftung, Bourgogne. XXVI. 117. Gerichtliche Nachweisung, Lesueur und Orfila. XXVII. 104. Grenze seiner Wahrnehmung durch Reagentien, Witting. LXXI. 307. Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 3 XV. 70. Anwendung als Aetzmittel, Payen. LXXIV. 212. An wendung zur Conservirung von Thierbälgen, Wicke. CXVIII. 198. Eigenthümliche Anregung desselben auf die Geschmacksorgane, Rebling. CXX. 282. Untersuchung von käuflichem Kupfervitriol, Dumenil. XI. 88. Volland. XCI. 284. Zusammensetzung des schwarzen Niederschlags an der Anode bei Zersetzung des Kupfervitriols durch den galvanischen Strom Maximilian v. Leuchtenberg. XCVI. 333. Basische Salze Brunner. XXXIV. 308. Kühn. LXXXIX. 288. — Kupferoxyd-Ammoniak (blau), Analyse, Brandes. I. β. 161. 278. II, Darstellung in schönen Krystallen, Firnhaber. III. 107. Jbekind. LX. 182. Nölle. LXX. 185. Verhalten zu Zu v. Holger. XXXIV. 311. Anwendung als Reagens, Dum XVII. 14. — Kupferoxyd-Ammoniumoxyd (grün), Trautw III. 96. Brandes. IV. 124. — Kupferoxyd-Kaliumoxyd, Brun ner. XXXIV. 307. Graham. XLII. 178. LXXXVII. 51. Mehr Arten, Kühn. LXXXIX. 289. — Kupferoxyd-Kobaltoxyd, Lie big. XXI. 184. — Kupferoxyd-Magnesiumoxyd-Ammoniumoxy Bette. XLIII. 223. — Kupferoxyd-Natriumoxyd, Graha XLII. 180. Arnott. LXXIX. 306. — Kupferoxyd-Nickeloxy Kaliumoxyd und — Kupferoxyd-Zinkoxyd-Kaliumoxyd, Bet XLIII. 223. — Lithiumoxyd-Natriumoxyd, Mitscherlich. LXX 182. — Magnesiumoxyd (Bittersalz), Zusammensetzung Narbonner, Fontenelle. XVIII. 226. Zusammensetzung natürlichen von Calatayud in Arragonien und von Neusohl Ungarn, Stromeyer. XL. 205. 206. Vorkommen in gro Massen in Indiana. LXIX. 77. Darstellung aus Magnesit, A thon. XLIII. 203. Gewinnung aus dem Meerwasser, Bala XCIII. 57. Darstellung aus Dolomit und Anwendung zu Co von Medaillen, Malapert. CIV. 207. Untersuchung des Bi salzes von Jena, Wackenroder. CXI. 3. Krystallform, Bro IX. 130. Constitution, Graham. XLII. 182. LXXXVII. 50. halten beim Glühen mit Kohle, Berthier. IX. 129. Bil und Zerlegung, Hermann. XXVIII. 103. Anwendung als gens, Dumenil. I. β. 241. VI. 62. Ueber den Einfluss der auf die Reaction des Bittersalzes und des doppeltkohlens. Kal Planche. XX. 79. Prüfung auf Verfälschung mit Glauber Stoltze. IX. 129. Guibourt. XVIII. 227. Duflos. L 175. St. George. LXXXIII. 76. Rebling. CXXI. 275. schiedene Vereinigungen, Ulex. CXII. 9. Volckmar. 222. Landerer. CXX. 161. Anwendung mit Zusatz Schwefelsäure als Purgans, Henry. XLIV. 327. Ver serung] des Geschmacks des Salzes durch Kaffee. XCII Ueber eine basisch-schwefelsaure Magnesia, Dum LXXXVI. 140. — Magnesiumoxyd-Ammoniumoxyd aus b scher Borsäure, Trommsdorff. CXIX. 273. — Magnesiu Kaliumoxyd, Krystallform, Brooke. IX. 131. Bildung u legung, Hermann. XXVIII. 103. Vorkommen in der L ger Soole, Busch. XXVIII. 257; in der Kissinger Soole, V rup-Besanez. XCVII. 36. Wassergehalt, Balard. LXXIII.

— Magnesiumoxyd-Natriumoxyd, Arnott. LXXIX. 306. — Manganoxydul, Darstellung nach Bachmann. XXXI. 242. Zusammensetzung, Turner. XXXV. 249. Graham. XLII. 180. Anderthalbsaures Salz, Thomson. XLIX. 80. — Manganoxydul-Magnesiumoxydul, Vorkommen in Südafrika, Hausmann und Stromeyer. XL. 202. — Manganoxydul-Natriumoxyd, Geiger. XVIII. 215. Arnott. LXXIX. 306. — Manganoxyd, Philipps. XXXV. 260. — Methyloxyd, Dumas und Peligot. XLV. 231. Regnault. LV. 209. Schweizer und Weidmann. LVII. 105. Saures und dessen Verbindung mit Metalloxyden, Dumas und Peligot. XLV. 235. Kane. XLIX. 75. — Natriumoxyd, (Glaubersalz), über seine Erzeugung in Ungarn, Beudant. IX. 121. Fabrikation, Landmann. XXXVII. 334. Gewinnung aus dem Meerwasser, Balard. XCIII. 57. Bereitung aus Kochsalz mittelst Eisenvitriol, Boucard, Delesse und Thomas. XCVIII. 300. Erzeugung, Roob. CXXI. 47. Darstellung mittelst Anwendung von Bittersalz statt Schwefelsäure, Ramon de Luna. CXXIV. 293. CXXV. 48. CXXX. 308. Zusammensetzung, Verhalten zu Wasser, zu Alkohol und in der Wärme, Brandes und Firnhaber. VII. 151. 154. 159. 170. Specifische Gewichte und Siedepuncte der wässerigen Lösungen, Brandes nnd Gruner. XXII. 148. Krystallform, Brooke. IX. 118. XIII. 121. Krystallisation in feinen Fäden, Schwacke. XXXVIII. 201. Abnorme Krystallisation, Goskinsky. CVIII. 51. Ein Salz mit 8 At. Wasser, Faraday. XVIII. 214. Bildung von wasserfreiem Salz aus heissen Lösungen, Thomson. XXXIII. 8. Ueber seine Zersetzung durch kohlensauren und phosphorsauren Baryt, Gossmann. LI. 78. Verhalten zu Salzsäure, Bolley. CVI. 113. Ueber das Phänomen des lange andauernden Siedens einer übersättigten Lösung nach Entfernung der Wärmequelle, Böttger. CXXX. 319. Anwendung als Reagens, Dumenil. I. β. 235. Anwendung zu Kältemischungen, Malapert. CIV. 338. Ueber seine abführende Wirkung, Davy. XXX. 195. Anderthalbsaures Salz, Thomson. XXI. 188. Zweifachsaures Salz, Zusammensetzung, Verhalten an der Luft, zu Alkohol, beim Umkrystallisiren, Brandes u. Firnhaber. VII. 173. Heumann, Wittstein. LXXIX. 60. Wackenroder. Ebend. — Natriumoxyd-Kaliumoxyd, Gladstone. CXVI. 267. — Nickeloxyd, Zusammensetzung, Graham. XLII. 182. — Quecksilberoxyd, Darstellung des neutralen, Geiseler. LIII. 116. Ueber neutrales wasserhaltiges Salz, Eissfeldt. CXV. 16. Darstellung des basischen (Turpethum minerale), Geiseler. LIII. 115. 121. Zusammensetzung, Kane. LXXI. 205. — Rhodiumoxyd-Kaliumoxyd, Berzelius. XXXIV. 90. — Silberoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung als Reagens, Dumenil. I. α. 42. XV. 60. Krystallform, Pirwitz. LXVII. 194. — Silberoxyd-Ammoniak, Mitscherlich. XXIV. 341. — Stickoxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rose. LXVII. 318. Bildung, Reinsch. XC. 302. Ueber ähnliche Verbindungen, wie sie sich in den Bleikammern bilden, Henry. XX. 164. Bussy. XXXVII. 111. Thomson. LI. 23. Provostaye. LXIII. 162. — Strontiumoxyd, Löslichkeit in Wasser, Brandes und Silber. XXXIII. 61. Andrews. XXXIV. 175. Verhalten zu kohlensauren Alkalien, Rose. CXXIV. 52. 302. Natürliches Salz (Coelestin), Verkauf in Jena. LVIII. 24. LXVI. 236. CII. 253. CXVI. 120. Ueber seine Zerlegung in technischer Hinsicht, Dumenil.

LXXIV. 15. — Wismuthoxyd, basisches, Verhalten zu weins
saurem Ammoniak, Overbeck. CXXIV. 286. — Zink
(Zinkvitriol), Untersuchung des käuflichen, Dumenil
246. v. Mons. XVII. 45. Wittstein. XLVII. 190. Rei
stellung, Güsserow. XXXI. 243. Wittstein. LI. 84. Ba
LXXI. 215. Krystallform, Brooke. IX. 78. Zusammenset
Graham. XLII. 64. Verhalten zu Schwefelwasserstoff, v. M
XXIX. 147. Vergiftungen und ihre Ausmittlung, Monhei
Sartorius. XXIV. 23. Dulk. LIII. 324. LXXXVI. 70. — S
oxyd-Kaliumoxyd, Bucholz. XIII. 203. Graham. XLII
— Zinkoxyd-Natriumoxyd, Graham. XLII. 177. Au
LXXIX. 306.

Schwefelregen, über —, Dulk. LVIII. 80. Bley. LXXVIII
Fischer. CXV. 234.

Schwefelstickstoff, Bildung, Duflos. XXI. 228. Gregory. XLV
Fordos und Gélis. CVII. 56.

Schwefelwassersäure nach Sertürner existirt nicht, Heeren. XI

Schwefelwasserstoff (Schwefelwasserstoffsäure), über seine
Witting. VII. 270. Darstellung, Berthier. XIII. 58.
nil. LXXXVI. 138. Apparat dazu, Mohr. CXIV. 129. Ba
CXIX. 141. Bildung aus schwefelsauren Salzen durch
sche Stoffe, Dumas. LXXXIX. 317. Wessel. CVI. 4
wicklung aus eingesalzenem Fleische, Köhnke. LXXVI
Verdichtung zum Liquidum, Faraday. IX. 45. XIII. 58.
mann. XXXVI. 189. Kamp. XLVI. 295. Darstellung im
Zustande, Faraday. LXXXIII. 56. Specifisches Gewic
Zusammensetzung, Hensmans. X. 210. Zersetzung durch
lichen Druck unter Mitwirkung von Salpeter und bre
Stoffen, v. Mons. XVII. 42. Verhalten zu kohlensaure
lien, Buchner. LI. 28. Anwendung als Reagens, Dume
259. XV. 63. Griffin. LV. 204. Benutzung auf Schwe
Maughan. LI. 27. Entfernung aus Lösungen bei quant
Analysen, Rose. CI. 181. Verdeckung der alkalischen R
von Flüssigkeiten durch S., Ludwig. CXXVIII. 165. Ue
Fluorescenz erregende Eigenschaft der Flamme des S., v
und Müller. CXXX. 330. Wirkung auf Pflanzen, T
XXV. 223. Wirkung auf Fische, Burtt. CXIII. 68.

Schwefelwasserstoff, schwefelhaltiger, Eigensch., Osann. XVI

Schwefelwasserstoff-Cyan s. **Cyansulphidwasserstoff-Schwefelwa**

Schwefelwasserstoffsaure Salze, über ihre Existenz. Geig
Reimann. XXVI. 87.

Schwefelwasserstoff-schwefelblausaures Ammoniak s. **Ammoni
cyanhydrat.**

Schwefelweinsäure s. **schwefelsaures Aethyloxyd, saures.**

Schwein, über den Mangel der linken Niere bei einem —
Vorkommen einer Wasserblase an deren Stelle; chem
tersuchung des Inhalts dieser Blase, Busch. XXXIII. 25
die Entwicklung der mineralischen Substanzen in den
der S., Boussingault. LXXXVII. 67.

Schweinbrot s. **Cyclamen europaeum.**

Schweinfett, über das Ausschmelzen desselben, Schreiber
363. Ueber amerikanisches S. und Schweinfettöl.
Verfälschung mit Mehl, Whipple. CXXIX. 105; mit
und Wasser, Calvert. Ebend.

Schweinfurter Grün, Darstellung, Braconnot, Kastne
Ehrmann. XLIII. 224. XLVII. 212. Juch. LXXIV. 334.

etzung, Liebig. V. 54. Ehrmann. XLIII. 224. Verhalten
alilauge in der Hitze. XVIII. 198. Aeusserliche Vergiftung
ı dasselbe, Blandet. LXXXIV. 186.
chemische Untersuchung des — vom Menschen und vom
le, Anselmino. XXVI. 262. Chemische Untersuchung
schweisshaltigen während der Gichtanfälle abgesonderten
igkeit, Witting. XXVI. 258. Bestandtheile des menschli-
Schweisses nach Favre. CXVII. 198. Caseïn und Fibrin
ıenschlichen S., Brendecke. CIX. 26. Ueber den klebri-
Schw. der Cholerakranken, Doyère. CI. 338. Auffallend
icher S. einer Phthisikers, Landerer. CXIX. 63. Ueber
Eisengehalt des normalen S., Latini u. Viale. CXXIV. 328.
ünstlicher. CVIII. 306.
hispanicus, medicinische Anwendung, Landerer. CI. 46.
ıth s. **schwefelsaures Baryumoxyd.**
Meerzwiebel.
Meerzwiebelbitter.
ficinalis, über den —, seine medicinische Anwendung und
erschiedenen früher gebrauchten Scinci überhaupt, Brandt.
. 257.
custris, Analyse der Asche, Schulz-Fleeth. CIX. 190.
ıs annuus und **S. perennis** sind Formen einer Species, Ech-
ıng. LXX. 117.
, ein neues fossiles Harz, Mallet. CXIII. 319. CXVII. 43.
ulcis, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius.
266. Peckolt. CXXIV. 229.
atropioides, über diese Pflanze, Dierbach. LIII. 305. Me-
ische Anwendung des Extracts. LXXIX. 80.
Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 245.
Wirkung des Gifts auf Thiere, Guyon. CX. 197. — Quack-
rei mit Scorpionöl. CXXXI. 357.
ı tuberosa, Anwendung des Milchsafts. CXXII. 242.
ria gegen Wasserscheu. XXVIII. 310. — S. aquatica, Be-
theile, Walz. CXVIII. 48.
ıe Geschwulste, Volksmittel dagegen, Landerer. CXXX. 106.
ı galericulata, medicinische Anwendung. V. 276. — S. la-
'lora, chemische Untersuchung, Cadet de Gassicourt.
201. Medicinische Anwendung, Derweer. IX. 337.
ure, } Carlet. CXVI. 61.
rthelot. CXVI. 177.
Bestandtheile dieser Rinde, Buchner. XXXVIII. 329.
nutum s. **Mutterkorn.**
ɜr die californische —, Precht. CXX. 191.
re, Anwendung desselben mit kaltem Wasser zur Entfet-
von Geschirren etc. LXXXIII. 191. — S. Telephium,
räfte desselben, Zimmermann. LXXXV. 323.
nmensetzung des Wassers aus einem vulkanischen — auf
Seeland, du Ponteil. CXXVII. 183.
ıeit, über dieselbe, Pellarin. CXXI. 245.
ɜ Zucht in Kaukasien. LXI. 245. Analyse der S. und Bil-
des seidenen Fadens aus dem Thiere, Mulder. XLIX. 201.
!1. Analyse des frischen Seidensaftes, Ludwig. XCIII. 142.
r den Kalkgehalt der S. und daraus entspringende Uebel-
e beim Entschälen. CXXVIII. 348. — Getragenen glatten oder
irten seidenen Stoffen wieder Appretur zu geben. CXXXI. 248.

Seidelbast s. **Daphne Mezereum.**
Seidensäure (flüchtige), Darstellung und Eigenschaften, Mu XLIX. 202.
Seidenwurm, Untersuchung der Excremente, Lassaigne. LXI Der Pilz Botrytis Bassiana als Ursache der Muscardine contagiösen Krankheit) des S., Guerin-Meneville un bert. XCVIII. 329. — Ueber einen Vertreter des S., M wards. CXXI. 243.
Seidlitzpulver, Zusammensetzung. LXXXIII. 77. Ulex. CXII. 1
Seife, Darstellung einer durchsichtigen Toiletten —, Hänle. 316. Verbesserung im Sieden der S., Dunn. LXII. 12 züge marmorirter S. LXXII. 321. Bereitung der S. un wendung eines erhöheten Drucks. LXXV. 69. Leichte S. 75. Ueber die Darstellung und Prüfung der S., Stöc LXXXV. 320. LXXXVII. 342. Verseifung der neutra durch Seifen, Pelouze. CXXX. 348. Prüfung nach D LXXXIV. 200. Wittstein. CXVII. 197. Heeren. CXXV CXXX. 112. Darstellung der medicinischen Seife, Pette LXXXVII. 341. Untersuchung einer der Verfälsch dächtigen weissen Talgseife, Bennerscheidt. XXXI. tersuchung einer viel Leim enthaltenden S., Geisele 293. Ueber Verfälschung der S., v. d. Marck. LX Pohl. CX. 74. Riegel. CXXIII. 313. Nachweisung d nussöls in der Seife, Rolffs. LXXXVI. 27. CVI. 343. ein besonderes ätherisches Oel aus Seifenmutterlauge, Se XX. 163. — Ueber Dippel's chemische Seife, Voit. XL S. zum Waschen von allen farbigen Zeugen, auch Seide CIX. 323. S. zum Tuchwalken. CXV. 75. Anwendun bei rebellischen Pillenmassen, Schwacke. CXVII. 14 284. Koch. CXIX. 12. Zusammensetzung einiger S., Se CXXIX. 73. S. mit kohlensaurem Alkali, Riepe. Medicinische Anwendung der sog. arabischen S., La CVII. 51.
Seifenwurzel s. **Saponoria officinalis.**
Seignettesalz s. **weinsteinsaures Natriumoxyd-Kaliumoxyd.**
Seine, Reinigung des Wassers dieses Flusses. XXXIII. 108.
Selbstentzündung, über eine wahrscheinliche — im Ke Apotheke, Müller. XCII. 253. Sonderbare Selbstents CXXIX. 255.
Selen, Vorkommen in der nordhäuser Schwefelsäure, M 235. Gmelin. IX. 42; in der englischen Schwefelsäure IX. 42. XVIII. 135; im Salmiak der Liparischen Ins meyer. XII. 149; in der Kupferblüthe von Rheinbr in mehreren Schwefelkiesen Ungarns, Kersten. XX LXIII. 99. Monographie über das S., Lavenau. (R Darstellung, Steinmann. XVIII. 132. Wehrle. Wöhler. LXXIII. 272. Giseke. CXXIX. 298. U Reduction aus seleniger Säure, Wöhler. XXVIII. 1 Gew., Schaffgotsch. XCIV. 305. CXVI. 21. Spec. Atomgewicht des Dampfs, Hensmans. X. 188. Du mation krystallisirtes S., Pleischl. XVIII. 131. Ueb lotropie des S., Hittorf. CVIII. 303. Ueber glasig tallisches S., Regnault. CXXIX. 184. Verhalten zu C silber sowie zu Jod. Trommsdorff. XXII. 171. P Mineralien auf S., Kersten. XXXIII. 329. Verkauf Trommsdorff. XI. 188.

Selenäthyl, über das — und dessen Verbindung mit Chlor, Brom, Jod, Joy. CXVII. 180.
Selenaldin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LXXXIX. 187.
Selenblei von Clausthal (von Bauersachs Kobaltbleierz genannt, weil es Glas blau färbt: es enthält fast 1 Proc. Kobalt), chemische Untersuchung, Stromeyer. XII. 145. S. von Tilkerode, Zusammensetzung, Rose. XVIII. 134. Vorkommen zu Rheinsberg, Kersten. LXIII. 99.
Selenkobaltblei von Tilkerode, Zusammensetzung, Rose. XVIII. 133.
Selenkupfer in Südamerika. XXXIII. 329.
Selenkupferblei vom Harze, 2 Varietäten, Rose. XVIII. 134. S. bei Hildburghausen, ebenfalls in 2 Varietäten, Kersten. LXIII. 97.
Selenoxyde. a) Oxyd, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung seines Gases, Hensmans. X. 214.
b) Selenige Säure, Vorkommen als Bleisalz, Kersten. LXIII. 98.
c) Selensäure, Darstellung, Rose. LXVII. 318. Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung ihres Dampfs, Hensmans. X. 214. — Verhalten des selensauren Baryts zu kohlensauren Alkalien, Rose. CXXIV. 52. 302.
Selenpalladium am Harz, Zinken. XXXIV. 119.
Selenquecksilberblei vom Harz, Zusammensetzung, Rose. XVIII. 134.
Selenschwefelquecksilber aus Mexico, Kersten. XXXIII. 328. Rose. LXVII. 230.
Selenschwefelquecksilberzink, zwei Varietäten in Mexico, del Rio XXXIII. 328.
Selenwasserstoffgas, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Hensmans. X. 213.
Senecio palustris, medicinische Anwendung der Wurzel, Trinius. XXI. 76. Medicinische Eigenschaften und Bestandtheile der Wurzel von S. palustre und S. sylvestre, Peschier. XXVI. 108.
Senecio, Analyse der Blätter und ihr Mannitgehalt, Vogel. IX. 301. Auch die Wurzel enthält Mannit, Hübener. 302. Zusammensetzung der Asche der Pflanze, Herapath. CII. 52.
Semecarpus Anacardicum s. **Anacardium orientale.**
Senfnaphthalidin, Zinin. CXII. 64.
Senecio vulgaris, medicinische Anwendung des Safts, Finassi. XVIII. 361.
Senegawurzel, Beschreibung, Walpers. CIX. 117. Bestandtheile, Peschier. V. 194. Feneulle. XXIII. 169. Folchi. XXXVIII. 122. Quevenne. XLVII. 78. Wirkung auf den gesunden Organismus, Sundelin. XXIII. 144. — Ueber eine ihr beigemischte fremde Wurzel, Demong. LXXIII. 176. Verfälschung mit der weissen Nieswurzel, Osswald. LXXXV. 180.
Senegin, Darstellung, Eigenschaften und Wirkung, Quevenne. XLVII. 84. Vergleichung mit dem Saponin (der ägyptischen Seifenwurzel), Zusammensetzung und Darstellung, Quevenne. LII. 78. Bolley. CXXII. 332. Modificirtes S., Quevenne. LII. 80.
Senf ist ein empfindliches Reagens auf Alkalien; Versuche über das scharfe Princip desselben, Carls. XIII. 164. Versuche über den schwarzen Senf von Fauré. XXXIX. 145. Simon. LV. 206. LXVIII. 184. Bussy. LXII. 211. Cassebaum. XCIII. 309. Versuche über den weissen Senf, Garot und Henry. XXXIX. 129. Boutron-Charlard und Robiquet. XXXIX. 133. Simon.

LV. 206. Cassebaum. XCIII. 313. Versuche über den schwarzen und weissen Senf, Hoffmann. LXXXVII. 257. Göpel. 265. Cassebaum. 269. Reichardt. 273. Walz. LXXXVIII. 314. — Zubereitung des Samens für den Senfteig, Robinet. XXIII. 71. Anwendung des Samens als Emeticum. LXXXIII. 78. Anwendung zum Reinigen der Gefässe, Jourdan. XC. 69. — Englisches Senfmehl, Rebling. CXII. 300. Verfälschung mit Getreidemehl, Chevallier. CXXIX. 106.

Senföl, ätherisches, Darstellung, Eigenschaften und Wirkung als Irritans, Fontenelle. XVIII. 290. Präexistirt nicht im Samen, Garot und Henry. XXXIX. 141. Fauré. 145. Darstellung und Eigenschaften, Aschoff. XLII. 7. Cassebaum. XCIII. 306. Zeller. CIII. 307. Verhalten zu Chlor und zu Kali, Boutron-Charlard und Frémy. LXII. 301. Verhalten zu Ammoniak, Will. LXXXIV. 59. Umwandlung in Knoblauchöl, Gerhardt. LXXXIV. 312. Medicinische Anwendung, Witting. LXXX. 19. Verfälschung mit Nelkenöl, Walz. LXXXVIII. 314. Künstliche Darstellung, Berthelot und Luca. CXXIV. CXXV. 192. Zinin. CXXIX. 67. Einwirkung auf die organischen Basen, Zinin. CXII. 198.

Senföl, fettes, Untersuchung von Fontenelle. XVIII. 289. Cassebaum. XCIII. 301. Darby. XCVII. 177.

Senfölammoniak, Bildung und Eigenschaften, Aschoff. XLII. Simon. LXVIII. 185. Zusammensetzung, Will. LXXXIV.

Sennesblätter, Untersuchung der alexandrinischen (v. Cassia acutifolia), Feneulle und Lassaigne. V. 174. Untersuchung der Sennesbälge, Feneulle. XIII. 169. Sorten der S., chemisch Geschichte und eigene Versuche, Bley und Diesel. XC. 257. Versuche von Heerlein. CVI. 133. Ziehung junger Pflanzen aus dem Samen der Bälge, Bennerscheidt. XI. 164. S. mit Stielen und kleinen Steinen untermengt, Büchner XXIII. 50. Ueber fremdartige Hülsen unter einer neuen Sorte von S., Nees v. Esenbeck. XXXVIII. 16. Verfälschung nach Pedroni. LXXXVI. 191. Ueber die schädliche Wirkung der kleinen S., Huissen und Prevost. XXIV. 154. — Ueber ein Extr. Sennae liquidum nach Christison. LXXVII. 335. CXII. 358. Procter. CXXIV. 231. Zur Kenntniss einiger Arzneimittel der S., besonders der Species laxantes St. Germain, Wackenroder. XCI. 20. Ueber Infus. Sennae comp., Brodkorb. CI. 222. Schwacke. CXVII. 262. CXIX. 283. Koch. CXIX. 11. Ueber Senna-Latwerge, Schwacke. CXVII. 262. CXIX. 283. Koch. CXIX. 11.

Handelsnotizen über die S., Credner. LXIV. 91. Sorten etc., Martius. LXIX. 357. Batka. XCVII. 329. CXXV. 2 Unterscheidung der Blätter der Cassia Ehrenbergii von denen der C. lanceolata und C. acutifolia, Bischoff. LXXVIII. CIX. 233. Ueber ägyptische S., Pallme. LXXXII. 355. Amerikanische S., Grassmann. XXXVIII. 232. Indische oder mecaische S., Nees v. Esenbeck. III. 264. Adams. XXVIII. Indische S. CIV. 333. — Falsche Senna, Walz. CXXX. 368.

Sepiafarbe aus Melasse, Winterfeld. LXXIV. 333.

Septoria Mori Lev., über —, die Fleckenkrankheit und Dürre der Maulbeerblätter, Rabenhorst. CXVIII. 234.

Sericin, der feste Theil der Muskatbutter, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Playfair. LXVIII. 57.

ricinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Playfair. LXVIII. 57.
ricinsaure Salze, Sericinsaures Aethyloxyd und Salze mit unorganischen Basen, Playfair. LXVIII. 62.
roesin, der feste Bestandtheil der ätherischen Oele nach Bizio. XXIX. 174.
rolin ist kein eigenthümlicher Stoff, Gobley. CIX. 68.
rpentin von Gullhjo, Zusammensetzung, Mosander. XXI. 58.
rpentin-Dolomit ist der Gurhofian, v. Holger. LI. 308.
rpyllumöl, Eigenschaften und Prüfung, Zeller. CIV. 64.
sam, Einfuhr in Frankreich. LXXIX. 194. Ueber die nährende Kraft der Oelkuchen bei Thieren. LXXIX. 315. Ueber das Oel dieses Samens und dessen Unterscheidung vom Olivenöle, Pohl. CXXIV. 308.
ea-Butter, Abstammung, Eigenschaften und Bestandtheile. Thomson und Wood. XCVIII. 323.
oatif zumatique, Zusammensetzung. E. 147.
la carpinifolia, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 265. Peckolt. CXVI. 334.
dor, Empfehlung des italienischen — des H. Jobst, Brandes. III. 430.
depunct, über die Umstände, welche auf die Temperatur des — der Flüssigkeiten Einfluss ausüben, Marcet. LXXIII. 308.
dgerinnen, über — und verwandte physisch-chemische Sonderungen, Kastner. LXXXIII. 11.
gellack, Verbesserung des ostindischen, Constantini. VII. 70. Blaues S., Weyer. LXXV. 323. Vorschriften zur Bereitung von S., Pottinger. C. 207. Farbige S. CXXII. 382.
gnaturen s. **Etiquetten**.
gnaturenreisser, der — nach Mohr. CXIV. 132.
lber, Zusammensetzung eines neuen amerikanischen — XLIII. 224. Ausbeute des S. in Freiberg im Jahre 1837. LVIII. 22. Production auf dem Harze. LX. 348; im Mansfeldischen 349; in Böhmen. LXIV. 352; in den verschiedenen Ländern Europas und in Südamerika. LXXVIII. 63. Ausfuhr aus Mexico. LXXXIX. 320. Silberreichthum in Mexico. XCV. 326. Jährliche Ausbeute in Russland. CII. 375. Neu entdecktes Silbererzlager in Schlesien. CV. 388. Production in Chili. CX. 254. Die Silberproduction bis zur neuesten Zeit, Ostreschkoff. E. 148. Grosse Verbreitung des S., Malaguti und Durocher. XCII. 312. Vorkommen im Meerwasser, Steinsalz und in organ. Körpern, Durocher, Malaguti und Sarzeau. CII. 196. Muthmaassliche Scheidungsmethode des S. bei den Alten, Landerer. XCIII. 59. XCVII. 25. — Reinigung des S., Bucholz. III. 274. Dumenil. III. 324. Funke. IV. 267. Sehlmeyer. IV. 332. Lüdersen. LXXIV. 252. Rimbach. LXXXII. 158. Kastner. LXXXIII. 5. Wackenroder. LXXXVII. 321. Hornung. LXXXIX. 140. Bolley. C. 311. Zubereitung für Maler. XXIV. 359. Darstellung des Silberstaubs, Dumenil. XLI. 87. Böttger. LXIX. 250. Gewinnung aus den Farbwassern der Goldarbeiter, Berthier. XLVII. 220. Jacquemyns. XLVII. 221; aus dem Rückstande von der Bereitung des basischen Chlorbleies, Pattinson. CXIV. 202; aus den zur galvanischen Versilberung dienenden Flüssigkeiten, Bolley. CXV. 162.

Verhalten des S. zu Wasserstoffgas, Marcet und de la Rive. XVIII. 144. Verhalten zu schwefelsaurem Eisenoxyd,

Wetzlar. XXIX. 315. Ueber seine Verwandtschaft zum Chlor, Wetzlar. XXIX. 316. Ueber das Spratzen des S., Schweigger-Seidel. XXXIV. 121. Austreibung des Sauerstoffs aus schmelzendem Silber durch Gold, Levol. CXII. 45. 195. Verhalten zu conc. Schwefelsäure in der Kälte, Vogel. XXXIV. 257. Verflüchtigung vor dem Sauerstoffgebläse, Lampadius. XXXI. 285. Verhalten zur Salzsäure, Bolle. LIII. 277. Verhalten zu Cyankalium und Cyaneisenkalium, Bagration. LXXVIII. 6[illegible] Verhalten zu Cyankalium und Schwefelwasserstoff, Bechamp. CXV. 50. Fällung durch essigsaures Eisenoxydul, Kessler. XC. 308. Einfache Silberprobe nach Runge. XCIII. 212. Abänderung der nassen Silberprobe, Levol. CXXIX. 212.

Darstellung eines Silberspiegels, Reichardt. LXXXIX. 15[illegible] Mellish und Thomson. CXII. 332. Vohl. XCVII. 174. [illegible]sirendes S., Brockelsby. XC. 335. — Galvanische Versilber[illegible] Elkington und Ruolz. LXX. 306. Elsner. LXXV. 51. B[illegible]line. LXXV. 323. Becquerel, Jacobi. LXXX. 182. Ma[illegible]lian. v. Leuchtenberg. LXXXV. 182. Einfache Versil[illegible] auf kaltem Wege ohne Galvanismus, Stein. XCI. 199. [illegible]silberung ohne Cyanverbindungen. XCV. 77. Versilberun[illegible] Dellisse u. Thomas. CXI. 78. CXII. 211. Hossauer. C[illegible] 114. Löwe. CXXIX. 213. Landois. CXXXI. 343. Advi[illegible] Ebend. — Putzen silberner Geschirre. XCVII. 75.

Silberbromid, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, [illegible]lard. XX. 133.

Silberchlorid, Versuche über seine Zusammensetzung, Lampa[illegible] III. 333. Verhalten zum prismatisch gebrochenen Lichte, [illegible]beck. XIII. 62. Verhalten am Lichte, Wetzlar. XXI[illegible] Cavalier. XXXVIII. 26. Wittstein. LXXXII. 338. Verh[illegible] am Lichte hinter Gläsern von verschiedener Farbe, D[illegible] XLIV. 134. Ueber das Trocknen des S. XL. 60. Krystallini[illegible] S. aus der ammoniakalischen Lösung, Brandes. LV. 1[illegible] Ueber die verschiedenen Methoden, das S. zu zersetzen, D[illegible]menil. LXVII. 189. Verhalten zu Kali, Gregory. LXXV. [illegible] Meurer. LXXIX. 277. Ueber seine Reduction, Rimbach. [illegible] 158. Mohr. XCIII. 15. Wittstein. XCIX. 40. Dumenil. [illegible] 161. Casaseca. CVII. 186. Riegel. CIX. 17. Brunner. C[illegible] 53. Böttger. CXXIV. 184. Wiggin. CXXX. 168. Anwen[illegible] in der qualitativen Analyse mittelst des Löthrohrs, Ger[illegible] CXXIII. 50. — Wirkung seiner äusserlichen Anwen[illegible] Wright. XXVI. 367. Vorschlag zur medicinischen Anwen[illegible] von Dumenil. LXXIV. 134.

Silberchlorid-Ammoniak, Darstellung in Krystallen und Eigensch[illegible] LXXII. 317.

Silbercyanid, Darstellung und Eigenschaften, Chamayon. [illegible] 318. Glassford und Napier. LXXX. 55. Darstellung, B[illegible]dely. LXXXIV. 309.

Silbereisencyanür und **Silbereisencyanid**, Eigenschaften, Glas[illegible] und Napier. LXXX. 55.

Silberfluorid, Eigenschaften, Louyet. XC. 168. Frémy. E. 6.

Silberjodid, Verhalten zu reinen, kohlensauren Alkalien und Met[illegible] Berthemot. XXX. 76. Verhalten zur Wärme, Talbot. [illegible] 219. Verhalten zum rothen Lichte, Fizeau und Fou[illegible] XC. 51.

Silberkupferglanz, Analyse des — von Rudolstadt in Schl[illegible] Sander. LI. 301.

Iberlegirung, harte, Barruel. CXIII. 170. CXV. 101. Toucas. CXXXI. 343.
Iberoxyde. a) Oxydul, Existenz desselben, Wöhler. LXIII. 56.
b) Oxyd, über dessen Basicität, Wetzlar. XXIX. 317. Darstellung, Gregory. LXXV. 304. Bemerkung hiezu von Meurer. LXXIX. 277. Verhalten am Lichte hinter Gläsern von verschiedener Farbe, Dulk. XLIV. 138. Verhalten zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 157. Anwendung als Heilmittel. LXXXVII. 322. — Ueber oxydirtes Silber. E. 155.
Silberoxyd-Ammoniak, Darstellung und Eigenschaften, Mitscherlich. XXXIV. 123.
c) Superoxyd, Fischer. LXXX. 54.
Iberphosphid, Landgrebe. XXXIV. 258.
Iberplatinsulphocyanür und **Cyanid**, Buckton. CXX. 302.
Iberpurpur, Darstellung, Fischer, Frick. XXXIV. 123.
Ibersalze, Verhalten zu Ammoniak, Wetzlar. XXIX. 317. Verhalten der unlöslichen zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 157. Brett. LI. 64.
Ine macrosolen, Anwendung der Wurzel gegen Bandwurm, Martius. CXX. 244.
Icate s. **kieselsaure Salze**.
Icium s. **Kiesel**.
Iliqua dulcis s. **Johannisbrot**.
Iliqua hirsuta, Beschreibung und Abstammung, Aschoff. III. 147.
Ilimanit, Zusammensetzung, Muir. XLIX. 258.
Iphium, über das — der Alten, Pacho. XXXII. 193. Link. XLIV. 318. LXXVI. 120.
imaba Cedron, über dieses Gewächs, Hooker. CVII. 205. Lewy. CVIII. 193. Scherzer und Wagner. CXXVI. 381. Analyse des Samens, Rabot. CX. 331.
imaruba, Bestandtheile der Rinde, Morin. V. 177. Erfahrungen über die Wirkung des Extracts, Buchner. XXII. 316. Historische Bemerkungen und über die Abstammung der Simaruba. LIII. 215. Verwechselung mit der Rinde der Strychnos Nux vomica. CXXVI. 38. — S. versicolor, Beschreibung und medicinische Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 80.
imiri, ein guianisches Harz, Abstammung, Eigenschaften und Anwendung, Hancock. XXXI. 307.
inammin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Will. LXXXIV. 61.
inapisin, (angebl.) ein dem Amygdalin ähnlicher Körper im schwarzen Senf, Simon. LV. 207.
inapolin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Will. LXXXIV. 62.
inapflanzen, Säuren der —, Virey. LXIX. 197.
ipeerin identisch mit Bebeerin, Tilley. LXXXIII. 195.
irupe, über das Kochen der —, Riffard. XXI. 72. Klären der S. mit Papier, Desmarest. XXV. 312. Bereitung der S. aus Fruchtsäften, Bucholz. L. 238. Jonas. LXVIII. 365. Vassy. CXXIX. 75. Beobachtungen über die S. von Guibourt. LXII. 220. Lille. C. 328. Conservation der angebrochenen, das sie enthaltende Gefäss nicht ausfüllenden S., Carré. CIX. 242. Instrument zur Bestimmung der richtigen Consistenz der S., Wilms. CXXII. 153. Verkauf, Veltmann. CXXX. 125. — S. *antigastricus*. LXXIX. 80. S. antigoutteux des Dr. Boubee,

Bestandtheile, Müller. LXXVIII. 164. S. Artemisae comp. LXXI. 188. S. depurans, Devergie. XLIII. 106. S. pectoralis, Courty. XLVIII. 111.
Sisyrynchium galaxoides, medic. Anwendung, Peckolt. CXVI. 331.
Sitinsäure nach Berzelius s. **Oenanthsäure.**
Sium nodiflorum, Unterscheidung dieser Giftpflanze von der Brunnenkresse. XXXIX. 110.
Skinos, ein neues Gerbmittel. LXV. 357.
Smegma praeputii, physiologisch-chemische Untersuchung, Stickel. LX. 203. Untersuchung eines verhärteten —, Bernard und Marquart. LXIX. 274. Untersuchung des Sm. vom Pferd und Menschen, Lehmann. CV. 338.
Smilachin, krystallinischer Stoff in der Chinawurzel, Reinsch. LXXVI. 121.
Smilacin, Entdeckung, Darstellung und Eigenschaften, Palet... XIII. 191. Darstellung und Eigenschaften, Folchi. XVIII. Meylink. XXIV. 89. Zusammensetzung und Eigensch... Poggiale. XL. 269. Petersen. XLIII. 302. Notiz von B... LX. 187.
Smilax antisyphilitica, neue Art, Virey. XL. 311. — S. aspe... Sirup daraus, Donavan. LXVI. 112. Anwendung als Sa... parille im Orient, Landerer. CI. 315. — S. China s. C... **wurzel.** — S. glauca, medicinische Anwendung in Brasili... Martius. XIII. 265. — S. Sarsaparilla s. **Sarsaparille.**
Smirgel, Untersuchung, Landerer. CXIX. 3. Neuer Fundort ... Ikaria, Landerer. CXIX. 5.
Soda s. **kohlensaures Natriumoxyd.**
Sohlen, Mittel zum Wasserdichtmachen der — LXXVIII. 88.
Solaneen, besondere Säure in den —, Peschier. XXIV. 153. XX... 84. Ueber die Extracte der — in Bezug auf Gehalt an grün... Satzmehl, Henry. XLVI. 207.
Solanin, Entdeckung in den Beeren von Solamun nigrum, und ... den Blättern, Beeren und Stängeln von Solamun Dulcamar... Desfosses. V. 170. Ueber sein Vorkommen, Wiegmann. XVIII. 249. Darstellung, Peschier. XXIV. 153. XXVI. 8... Vergebliche Versuche dasselbe darzustellen, Biltz. XXXVIII. 73. Darstellung aus Kartoffelkeimen, Winkler. XLIII. 2... Otto. LVII. 85. Reuling. LXII. 209. Heumann. LXIX. ... Darstellung aus den Stängeln des Bittersüss und Unterscheidu... des krystallinischen S. vom amorphen, Winkler. LXXI. ... Darstellung und Eigenschaften, Wackenroder. LXXII. ... Darstellung, Meurer. LXXIX. 276. Historische Bemerku... über das S., Darstellung, Eigenschaften und Wirkung, Ba... mann. LXXIII. 23. Verhalten zu Jod, Baumann. LXX... 137. Verhalten zu Chlor und Brom, Baumann. LXXVII. ... 295. Notiz von Martius. LXXIII. 190. Eigenschaften ... Zusammensetzung, Moitessier. CXXXI. 335. Bedeutung ... S. bei der Kartoffelfütterung, Fraas. CXVIII. 333. CXIX. ...
Solaninsalze, Baumann. LXXIII. 158.
Solanum carolinense, medicinische Anwendung. XVIII. 365. — ... cernuum, medicinische Anwendung in Brasilien, **Martius** XIII. 265. — S. Dulcamara s. **Dulcamara.** — S. Jozeiri... medicinische Anwendung, Peckolt. CXXVIII. 247. — S. Ly... copersicum, medicinische Anwendung der Frucht, Bern... L. 100. — S. mammosum, Bestandtheile der Früchte, Mori... XVIII. 253. Giftige Wirkung derselben, Desallieux. L...

35. Die Frucht enthält Citronensäure mit wenig Aepfelsäure, Dessaignes. CXVIII. 327. Diätetische Anwendung derselben, Landerer. CX. 162. CXXIII. 22; in Nordamerika. CXIII. 383. — S. oleraceum, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXI. 92. — S. paniculatum, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 264. — S. Pseudochina, Beschreibung und medicinische Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 94. Bestandtheile der Rinde, Vauquelin. XIV. 95. XVIII. 253. — S. tuberosum s. **Kartoffeln**. — S. verbascifolium, Bestandtheile der Früchte, Chevallier und Payen. XVIII. 254.
laröl, Wagenmann. E. 158.
ldanella alpina, Wärmeentwicklung (?) der blühenden —, Lortet. CXII. 244.
lidago Virgaurea, medicinische Anwendung, Murhardt. XVIII. 356. Verwechselung mit Senecio nemorensis, Bley. CII. 34.
lutio solvens mineralis nach de Valangin. XCVIII. 334.
mmer, chemische Wirkungen des — XCVII. 240.
mmersprossen, Salbe gegen —, Wittstein. CXXI. 378.
nchus oleraceus, Anwendung, Landerer. CXXIV. 169.
ne, über ihre Natur, Hoyer. IV. 88. Bemerkungen zu Hoyer's Hypothese, Eberhard. VIII. 183.
nenblume, Benutzung derselben. CXXIV. 360.
nenhof, Landerer. CXV. 25.
nenstrahlen, über die Kraft der — im Wasser, Mackintosh. XXII. 310.
phora japonica, über diese Pflanze, Landerer. CI. 315.
rbin,
rbinsäure, } Pelouze. CX. 187.
rghum saccharatum s. **Zuckerpflanze, chinesische.**
ymida-Rinde s. **Swietenia febrifuga.**
aradrap, Bereitung, Rademacher. XIX. 158. S. opiatum. LXXVI. 143.
argel s. **Asparagus officinalis.**
artium junceum, medicinische Anwendung, Landerer. XLVI. 111. — S. scoparium, Bestandtheile der Blumen, Cadet de Gassicourt. XIII. 202. Bestandtheile der ganzen Pflanze, Reinsch. LXXXVI. 327. Medicinische Anwendung, Kauser LXIX. 118. Christison. LXXXIII. 87. Ueber weissblühendes, Reinige. CVI. 377.
atheisenstein, Producte seiner Erhitzung, Krämer. LXXX. 30. Döbereiner. LXXXII. 5.
eckstein, chemische Untersuchung mehrerer Varietäten, Lychnell. XLIX. 257.
eerkies s. **Eisenkies.**
eichel, Bestandtheile des — vom Menschen, Schaf und Hund, Gmelin und Tiedemann. XXI. 61; vom Menschen, Pferd und Hund, Lassaigne und Leuret. XXII. 71. Beobachtungen über den S. während der Wirkung des Quecksilbers, Bostock. XXV. 367. Quecksilberhaltiger S., Gmelin. LI. 116. Audouard. LXXV. 184. S. von einem Salivirenden, der nicht mit Quecksilber behandelt war, Vogel. LXIX. 219. Schwefelcyangehalt des S., Ure. XXXVII. 102. Davidson. LXIX. 219. Pettenkofer. LXXXV. 196. Ueber Elektricität des S., Bellingeri. XXXVII. 253. Versuche über die chemischen Charaktere des S. als diagnostisches Mittel in einigen Krankheiten des Magens, Donné. XLIII. 57. Ueber die alkalische und unter Umständen saure Reaction des S., Donné. XLIX. 70. Ueber

die extractiven Materien des S., Simon. LXV. 290. S. als Gährungserreger, Kastner. LXXXIII. 134. Analyse eines krankhaft veränderten S., Herzog. LXXXV. 266.
Speichelsteine, Untersuchung menschlicher —, v. Bibra. LXXVI. 325. S. eines Esels, Caventou. XVIII. 346. S. eines Pferdes, Lassaigne. LXXXIV. 201. Ludwig. CXXIII. 2.
Speisen, über blei- und zinnhaltige —, Geiger. XVIII. 170.
Speripulver, Bestandtheile, Müller. LVIII. 164. LXXXII. 81.
Spermacoce Poaya und **ferruginea**, Beschreibung und medicinische Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 88.
Sphaerococcus confervoides s. **Fucus amylaceus**. — S. crispus s. **Carragaheen**. — S. lichenoides s. **Fucus amylaceus**. — S. mamiciformis, über dies Gewächs als Surrogat der Corallina officinalis, Biasoletto. LVIII. 91.
Sphaeroidaler Zustand der Körper, über einige Beziehungen desselben, Feuerprobe etc., Boutigny. CX. 236.
Spiegel, Notiz von Michaelis. LXXXVI. 131. Ueber die S. der Alten und ein Putzmittel dazu, Landerer. CXXIV. 21. als Schutzmittel des Obstes und der Trauben gegen Vögel CXXI. 114.
Spielwaaren, Untersuchung einer zum Bemalen von hölzernen benutzten grünen giftigen Farbe, Gräger. LXXVIII. 165.
Spiessglanz und die damit zusammengesetzten Wörter s. **Antimon**.
Spigelia anthelmintica, Analyse der Wurzel, Feneulle. IX. 20. Ueber die giftigen Eigenschaften, wurmtreibenden Kräfte und chemischen Bestandtheile der Wurzel, Stängel und Blätter, Ricord-Madianna. XXV. 28. Medicinische Anwendung, Bonnewyn. CXX. 53. — S. marylandica, Bestandtheile des Krauts und der Wurzel, Wackenroder. XXII. 261. Anwendung als Wurmmittel, Dewees. XXVII. 275.
Spilanthes oleracea, medicinische Anwendung, Bahi. XIII. 268. Bestandtheile, Lassaigne. XVIII. 354.
Spinne, narkotische — in Pennsylvanien, Hentz. XXIII. 103. Folgen des Bisses einer S., Lawrence. XXIX. 215.
Spinnengewebe, medicinische Anwendung, Chapmann. XXV. 16.
Spiraea, über diese Gattung. XCIX. 233. — S. trifoliata, medicinische Anwendung der Wurzel, Eberle, Bigelow. XIII. 21. XXII. 81. Baum. XXII. 81. — S. Ulmaria, Schwefelblausäure in den Blumen, Schuster. XXVI. 100. Dulk. XXXVIII. 2. Unters. über das ätherische Oel der Blumen, Löwig. XLVII. 273. Pagenstecher. LI. 198. Anwendung der Wurzel gegen tollen Hundsbiss, Krebel. XCVI. 125. Weiteres über ihre medicinische Anwendung. CVIII. 193.
Spiraeasäure s. **salycilige Säure**.
Spiralfäden, **Spiralzellen**, } der Pflanzen, Zusammens., Mulder. LXXXVIII. 1.
Spiritus, aromatischer —, Bereitung, Lachambre. CXV. 75.
Spiritus Bohemi, Prüfung desselben, Ludwig. CXIX. 145.
Spiritus pyro-aceticus, über denselben, Frederking. LXXXII. 1.
Spiritus vini s. **Aethyloxydhydrat**.
Spiritus vini Lullianus, über — (soll ein Destillat aus essigsauren Salzen sein), Becker. LX. 168. 171.
Spirogyra quinina, Aschenbestandtheile und Stickstoffgehalt, v. Marck. XC. 156.
Spirokolon, über diese in Griechenland vorkommende Krankheit, Landerer. CXIX. 151.

Spiroyl s. **Salicyl.**
Spiroylsäure s. **Salicylsäure.**
Spiroylwasserstoff s. **salicylige Säure.**
Spodumen, Zusammensetzung des amerikanischen —, Brush. CVII. 177.
Spondias, über mehrere Species dieser Gattung, Dierbach. XX. 212.
Spongia s. **Badeschwämme.**
Spratzen s. **Silber.**
Springkohlen, Vorschrift. XX. 288. Schreiber. CIV. 24.
Springgurke s. **Elaterium.**
Sprödglaserz, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 232.
Sprotten, besondere Wirkung nach dem Genusse dieser Fische, Krüger. XXIX. 11.
Sprudelstein, Untersuchung des Carlsbader — Göttl. CXXIII. 181.
Stachelbeerenwein, Vorschrift, Gall. E. 184.
Stachys palustris, die Wurzeln als Nahrungsmittel. XXXIV. 80. Houtton. XXXVIII. 210.
Stärke (Stärkmehl), Darstellung aus Kartoffeln, Völcker. LXII. 347; aus Weizen, Thomas. XC. 314; aus Rosskastanien, Belloc. XCVIII. 190. Verbesserung in der Bereitung, Colmann. CVIII. 328. Bleichen, Hall. CX. 198. Untersuchung über seine Structur, näheren Bestandtheile, Verhalten zu Wasser etc., Raspail. XX. 37. Raspail's Angaben bestätigt, Buchner. XXXI. 191. Raspail's Angaben nicht bestätigt, Link. XXV. 364. LIX. 303. Guibourt. XXXI. 276. Fritzsche. XLV. 202. Schleiden. LXXVI. 298. Biot. LXXXIII. 189. Ueber seine Bildung, Crüger. CXVIII. 314. CXXVII. 63. Mikroskopische Untersuchung einiger Arten S., Schwerdtfeger. CXIV. 59. Soubeiran. CXIX. 52. Maschcke. CXXIX. 73. Elementare Zusammensetzung, Brunner. XLV. 208. Nähere Bestandtheile, Payen und Persoz. XLV. 198. Präexistenz eines ätherischen Oels darin, Payen. XC. 62. Verhalten zu Diastas, Payen und Persoz. XLV. 190. Guerin-Varry. XLVII. 259. Verhält sich indifferent gegen Metallsalze, Trommsdorff. IX. 233. Das geröstete eignet sich noch besser zur Umwandlung in Zucker als das rohe, Chereau. XXIV. 285. Verhalten mehrerer Arten S. zu Wasser, Guibourt. XLV. 216. Structur, Veränderung beim Keimen, durch Erhitzen, Schulze. LI. 203. Verhalten zu Essigsäure, Persoz. LXXIX. 308. Verhalten zu schmelzendem Kali, Gottlieb. XC. 158. Verhalten zu einem Gemisch von Salpetersäure und Schwefelsäure, Reinsch. C. 198. Verhalten zu Chlorzink, Barreswill und Rillet. CX. 336. Verhalten zu Chlorzink, Salpetersäure, Alkalien etc., Bechamp. CXXIV. 195. Verhalten zu Fluorbor, Berthelot. CXXVI. 35. Löslichmachung des S., Jacquelain. LXXIX. 69. Unterscheidung der Arten des S. durch Joddampf, Gobley. LXXIX. 309. Bestimmung auf nassem Wege, Schwarz. XCIX. 64. Fehling. CIII. 187. Neubauer. CXI. 275. Mathey. CXI. 288. Heppe. CXXIV. 319. Ueber ein bisher unbekanntes Lichtbild und einen neuen Bildungstypus der Stärkmehlkörperchen bei den Pflanzen, Ehrenberg. XCIX. 228. Verfälschung der Kartoffelstärke mit Kartoffelfaser, Dietrich. LXXV. 163. — Verbindung des S. mit Bleioxyd, Mulder. LXIII. 201. Ueber den Stärkgehalt verschiedener Pflanzen, Avequin. LX. 223. — Verdauung des S., Vogel. LXXII. 189. Blondlot. CXXVII. 197. Ayres. CXXVIII. 368.
Stärkegummi s. **Dextrin.**

Stärkekleister, Bildung desselben, Payen und Persoz. XLV. Verhalten zu Borax, Höfer. XIX. 267. Anwendung als gens, Dumenil. XVII. 20. — Neue Kleisterarten nach Kä LXXX. 75.
Stärkesirup, Stärkezucker s. **Zucker.**
Stahl, Mittel um feine Zeichnungen auf — zu ätzen, Turrel. 73. Schützung stählerner Instrumente gegen Rost, Murr XXXV. 278. Ueber ein zum Schärfen der Messer und Pe des S. sehr anwendbares Pulver, Dumenil. XLI. 97. — halten des S. zu Schwefelsäure, Vogel. XLVII. 200. Be mung des Kohlenstoffs darin, Regnault. LXIII. 55. B als Stellvertreter des Kaliumeisencyanürs bei der Bereitun S., Kastner. LXX. 28. LXXIV. 303. Neue Methode, S. Brennmaterial herzustellen, Bessemer. CXXIX. 251. Ber nach Lucas. CXXX. 175. Zusammenschweissen zweier S CVIII. 50. Ueber das Anlaufen des S., Landerer. CXI Galvanoplastische Versilberung des S. LXXXIII. 186. kupferung. XCV. 77.
Stahlfedern, Ueberzug für — LXXXV. 325. Conservirung Arendts. LXXXVII. 348.
Stahlkugeln, s. **weinsteinsaures Eisenoxyduloxyd-Kaliumoxyd.**
Stalactiten und **Stalagmiten**, organische Materie darin, v. W CX. 310.
Stannäthyl und dessen Verbindungen, Löwig. CXII. 48. Fr land. CXVII. 47.
Stannmethyl und dessen Verbindungen, Cahours und Ri CXV. 64.
Stearen, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung. CXVI
Stearin, Zusammensetzung und Constitution, Liebig und Pel XLIX. 192. Bemerkungen von Löwig. LVI. 166. Zusa setzung, Arzbächer. CI. 340. Schmelzpunct und Zusa setzung, Heintz. CII. 199. CIV. 330. CXX. 190. CXXI. 70. C 325. Mehrere Arten von S., Berthelot. CXVI. 173.
Stearinkerzen, über arsenikalische —, aus dem Englischen mit Vorworte von Gross. (Rec.) LXII. 90. — Ueber wirkl (d. h. welche nicht aus Stearinsäure sondern aus Stea stehen), Klingenstein. LXXVIII. 88.
Stearinsäure, über ihre Zusammensetzung, Löwig. LVI. 166. besserung in der Bereitung derselben, Cambacères. L 344. LXXXIV. 200. Bleichung. CII. 334. Verhalten s tersäure, Heintz. CXXII. 200. Destillationsproducte, H CXXIII. 316. Wasserfreie S., Malerba. CXXIII. 69.
Stearinsaure Salze. Stearinsaures Aethyloxyd, Darstellung, schaften und Zusammensetzung, Lassaigne. LII. 76. oxyd, drei Arten, Güsserow. XXVII. 176. — Calc Destillationsproducte, Heintz. CXXIV. 183. CXXVII Methyloxyd, Lassaigne. LII. 77. — Quecksilberox Quecksilberoxyd, Harff. XLIV. 310. — Verschiede Salze, Heintz. CXXV. 196.
Stearinschwefelsäure, Bildung und Eigenschaften, Frémy.
Stearoconot, Eigenschaften und Zusammensetzung, Couërbe 69. Ist eine complexe Substanz, Frémy. LXVIII. 17
Stearon, über seine Zusammensetzung, Löwig. LVI. 170. CXXIV. 183. CXXVIII. 66.
Stearophansäure = Bassiasäure, Crowder. CXIII. 67.
Stechapfel s. **Datura Stramonium.**

chbetrieb in Preussen im Jahre 1838. LXII. 120.
t, Vorschrift. CVIII. 333.
hlen, über ihren Ursprung nach mikroskopischen Untersuchungen, Link. LVI. 130. Ueber ihre Bildung, Petzholdt. LVI. 57. Göppert. CXI. 219. CXII. 44. CXIII. 386. CXXIX. 0. Ueber ihre pflanzliche Herkunft und den Steinkohlenichthum Europas, Riegel. XCVI. 303. Ueber die kohligen ıbstanzen des Mineralreichs überhaupt und über die Zusamensetzung der in Preussen vorkommenden S. insbesondere, arsten. (Rec.) XV. 112. Untersuchung der S. von Boltigen ı Simmenthale, Brunner. XXVII. 4. Untersuchung von randes. XXVII. 1. Untersuchung englischer S., Richardson. I. 284. Untersuchung von Regnault. LV. 159. Ueber die ı der Keuperformation beim Dorfe Kutzleben im Regierungsezirk Erfurt vorkommenden S., Frenzel. LXII. 337. Ueber en Steinkohlenreichthum Europas, Geiseler. LXXVII. 164. oback. E. 156. S. in den vereinigten Staaten von Nordameka. XCI. 174. S.-Production in verschiedenen Ländern. XCVII. 1. Bergbau auf S. im Saarbrückenschen. XL. 349. Ein Lager ı der Provinz Erzerum entdeckt. CX. 243. Gewinnung in Engnd. CXVIII. 340. Bergbau auf S. in Sachsen. CX. 255. Unrsuchung über die Steinkohlenformation in Sachsen, Geinitz. CXII. 245. Einladung zur Betheiligung an einem Actienunrnehmen zur Förderung von S. im sächsischen Erzgebirge. CXX. 393. Auffindung eines Steinkohlenflötzes bei Bennenstein am Harze. CXXIX. 255. Untersuchung verschiedener , Baer. CII. 129. CV. 263. CVI. 277. Kremers. CIX. 193. — hädliche Exhalationen in einer S.-Grube, Bischof. LXXIX. 1. Ueber die Nachtheile des Nassmachens der S., Gross. CII. 236. Heizkraft verschiedener S. LXXXI. 185. Jod und om in schlesischen S., Duflos. LXXXVIII. 29. XC. 302. Bley. C. 302. Ueber Verminderung des Rauchs bei der Feuerung it S. CXX. 65.
hlengas, über das — mit besonderer Rücksicht auf die Urche seiner Leuchtkraft, Pitschke. CXX. 257. Ueber seine breitung, Rump. CXX. 271. S. auch Leuchtgas.
hlentheer, Gewinnung von brennbaren Oelen daraus, Manseld. XCV. 311. Unters., Mansfield. XCIX. 58. St. Evre C. 318. nwendung zum Ueberziehen metallener Wasserröhren, Smith. I. 338. CIII. 208. Anwendung als Farbe in der Gärtnerei. E. 161.
reide, Untersuchung der — von Mittenwald, Buchner. XIII. 122.
nde s. **Philyrea**.
ark, Zusammensetzung des — von Landshut in Schlesien, ellner. XLVI. 126. Neues Vorkommen von festem S., locker. XLIX. 257. Zusammensetzung nach Göpel. CIX. 300. , über seinen Ursprung, Reichenbach. XLIX. 239. Gewinng aus Mergelschiefer. XCV. 210. Reindarstellung, Böttger. CXI. 335. Ueber den Schillerstoff im S., Rump. CXXII. 271. erhalten zu Chlor, Schwefelsäure, Salpetersäure, Funke. VIII. 4. XXVII. 295. Chemische Untersuchung von Pelletier nd Walter. LXIII. 151. Explosion beim Umfüllen von S. CIII. 76. — Ueber die Prüfung des S. nach Ebermaier und hloff, Fiedler und Wild. XXV. 229. Saladin. CXIII. 328. nwendung gegen die Cholera, Ure. XCVI. 318. XCIX. 78. — eber das S. von Barbados, Tylee. LXXXIII. 55. S. der Carthen, Zeuschner. L. 93. S. bei Edemissen, Zusammensetzung

CXX. 348.
Stercorit, natürliches phosphorsaures Ammoniak- afrikanischen Guano, Herapath. CI. 339.
Sternanis, über —, Dierbach. LIII. 312. Ueber Oel, Zeller. CIII. 310.
Sternschnuppen, falsche, über ihren Ursprung, Wi Voget. LVIII. 88. Bestandtheile, Buchner. XXV. 324. Schwabe. XXV. 325.
Stethal, Heintz. CXXII. 63.
Stibäthyl, Löwig und Schweizer. CII. 313.
Stibamyl, Cramer. E. 107.
Stibiobizincyl, **Stibiotrizincyl**, } Cooke. CXXIII. 52. E. 55.
Stibmethylium und dessen Verbindungen, Lando
Stickstoff, Entwicklung aus Quellen im Staate Fernere Beobachtungen über Entwicklung vo Daubeny, Brandes, Fontenelle. XLVIII Hensmans. X. 186. Emmet. XLVI. 294. 311. Pelouze. LXVI. 47. Corenwinder. C Natur, Savart. XXXIII. 110. Atomgewicht. 186. Graham. LXXIII. 38. Anderson. LXXV LXXXV. 183. Absorption des S. aus der Luft, M 54. Absorption durch Infusorien und Algen, 47. Nachweisung in organischen Körpern, I 33. Lassaigne. LXXIV. 176. LXXIX. 58. W Boissenot und Canat. LXXV. 302. Quantit Varrentrapp und Will, Fownes. LXXIII. set's Einwendungen gegen diese Bestimmungsw 120. Bestimmung nach Melsens. LXXXV LXXXIX. 317. Peligot. XCI. 74. Mitchell. XC XCVI. 287. Mulder. XCIX. 188. Die Schmid unbrauchbar, Bunce. CVIII. 304. Bestimmu CIX. 301. CX. 304. Simpson. CXXIV. 171. V Gehalt der Futterkräuter an S., Boussinga binäre Verbindungen des S., Duflos. XXI. 2
Stickstoffbenzid, Darstellung, Eigenschaften und

Cardoni. XVIII. 73. Anwendung als Arzneimittel, Günther. VII. 71. Wirkung auf Pflanzen, Turner. XXV. 225. Vogel. XIV. 201. Darstellung in liquidem Zustande, Faraday. IX. 0. XIII. 17. Niemann. XXXVI. 177. Darstellung im festen Zustande, Natterer. LXXIX. 304. Dumas. XCVII. 35. 167. Siedepunct des festen S., Regnault. XCVIII. 294.

b) Oxyd, Darstellung, spec. Gewicht und Zusammensetzung, Hensmans. X. 206. Zusammensetzung, Henry. XIII. 19. Ueber eine Absorption durch Metallsalze, besonders Eisenoxydulsalze, Graham. XXIX. 122. Desbassins de Richmont. XLIV. 51. Leichte Zersetzung durch Sauerstoff bei höherer Temperatur, Lampadius. XLIII. 164. Misslungene Versuche, dasselbe flüssig zu machen, Niemann. XLIII. 26. Darstellung im flüssigen Zustande, Faraday. LXXXIII. 56. Darstellung im festen Zustande, Natterer. LXXIX. 301. Faraday. LXXXIX. 56.

c) Salpeterige Säure ((NO_3) (s. diesen Artikel).

d) Uebersalpeterige Säure (N_2O_7), Barreswill. XXXIX. 316.

e) Untersalpetersäure (NO_4), Darstellung, spec. Gewicht und Zusammensetzung des Gases, Hensmans. X. 208. Verhalten zu Wasser, Schönbein. LI. 55. Verhalten zu Wasser und Metallen, Schönbein. LI. 56. — Verbindung mit Bleioxyd, Gerhardt. XCI. 69.

f) Salpetersäure (s. diesen Artikel).

Schwefelsäure, Bildung, Eigenschaften, Zusammensetzung und Salze, Pelouze. XLIII. 164.

Schmiere. LXXIV. 216.

Wichse, Vorschrift, Braconnot. XIII. 27. LXXIV. 216. Traieux. XCIV. 207.

ng, Brandessche —, Statuten und Aufforderung zu Beiträgen. XXV. 360. LXXVI. 232. Beiträge. LXXVII. 240. 356. LXXVIII. 41. 372. LXXIX. 226. 327. LXXX. 248. 369. LXXXI. 119. 357. XXXII. 368. LXXXIII. 222. 224. LXXXIV. 112. 238. 242. XXXVI. 102. LXXXVII. 109. LXXXVIII. 227. LXXXIX. 105. C. 100. XCI. 357. XCIII. 362. XCVI. 231. XCIX. 421. CII. 236. XII. 348. CXV. 92. 453. CXXII. 92. 94. CXXIII. 416. CXXVI. 355. XXXI. 464.

ng, Bucholz-Gehlen-Trommsdorffsche — zur Unterstützung würdiger ausgedienter invalider und hülfsbedürftiger Apothekergehülfen, Bitte um fernere Beiträge. LXVII. 1. 250. LXXIII. 3. LXXIV. 106. LXXVI. 370. LXXVII. 95. Beiträge. LXIX. 15. XXI. 170. LXXV. 247. LXXVII. 114. LXXXI. 239. LXXXV. 121. C. 107. XCIII. 365. XCVII. 355. CI. 370. CVII. 113. CXIII. 106. XVII. 360. CXXI. 84. CXXIV. 341. CXXIX. 365.

ng, Bucholzische — (seit 1829 Hagen-Bucholzische — genannt), Gründung und Zweck. II. 272. Beiträge. III. 123. IV. 5. VII. 116. XI. 303. Aufforderung zu fernern Beiträgen. XII. 54. Fernere Beiträge. XVI. 235. CV. 215. CXXVII. 262. Wahl neuer Mitvorsteher. CXV. 362. Ersetzung Staberoh's durch Heiseler. CXXX. 392. — Erste Preisaufgabe für das Jahr 1828. Verhalten der Bleioxyde zu Fetten). XXVII. 142. Zweite P. für 1829 (über die Tincturen). XXVII. 142. XXXI. 254. Dritte P. für 1830 (Decocte und Infusa). XXXII. 123. XXXIV. 368. Vierte P. für 1831. (Bestimmung der Alkaloide in den Chinarinden). XXXIV. 376. XXXIX. 207. Fünfte P. für 1832. (Zinkoxyd). XXXIX. 220. Achte P. für 1835. (Verb. der Quecksil-

beroxyde mit organ. Säuren). XL. 111. XLIV. 129. N
für 1836. (Kermes). XLIV. 123. Dieselbe P. für 183
335. LII. 116. LV. 213. Zehnte P. für 1838. (Destillirte
LII. 117. LV. 213. Elfte P. für 1839. (Verhalten des
zu Basen). LV. 213. LVI. 18. LIX. 118. Zwölfte P.
(Formen für widrigschmeckende Mittel). LIX. 119.
LXVII. 10. Dreizehnte P. für 1841. (Jodkalium).
LXVII. 10. Vierzehnte P. für 1842. (Schwefelmilch u
felkalium). LXVII. 12. LXXI. 14. Ueber Gründung, Z
den bisherigen Fortgang der Stiftung, Staberoh.
Fünfzehnte P. für 1843. (Gerbestoffbestimmung).
LXXV. 84. LXXVI. 230. Sechzehnte P. für 1844. (D
des Eisenoxyduls etc.) LXXV. 127. LXXIX. 212. Sie
P. für 1845. (Brechweinsteinbereitung etc.) LXXIX.
378. LXXXIII. 88. LXXXIV. 95. Achtzehnte P. für 18
LXXXIII. 90. 126. LXXXVII. 89. 101. LXXXVIII. 94.
tung einer Zwischenpreisstufe (vergoldet silberne
LXXXIII. 411. Neunzehnte P. für 1847. (Regulus
LXXXVIII. 97. XCI. 89. Zwanzigste P. für 1848. (
Oele). XCI. 90. 121. XCV. 143. Einundzwanzigste
(Offic. Jodpräparate). XCV. 144. XCIX. 86. Zweiun
P. für 1850. (Apothemata). XCIX. 87. 127. CIV. 139.
zwanzigste P. für 1851. (Ueber die Kohle als Entfärbu
CIII. 126. 254. CVII. 255. CVIII. 121. Vierundzwanzi
1852. (Quantit. Bestimmung des Amylums und Zuck
256. 335. CXI. 82. 99. 274. Fünfundzwanzigste P.
(Untersuchung der Stärkmehlarten). CXI. 102. CXV.
undzwanzigste P. für 1854. (Untersuchung der S
CXV. 93. 138. 231. CXIX. 257. Siebenundzwanzigste
(Höllensteinbereitung). CXIX. 127. 255. CXXIV. 257.
zwanzigste P. für 1856. (Ueber das Colchicin). CXXI
Neunundzwanzigste P. für 1857. (Darstellung verschi
terstoffe). CXXVII. 113. Dieselbe für 1858 aufs ne
CXXX. 392.

Stiftung, Hufelandsche — zur Unterstützung nothleiden
Nachrichten über ihr Gedeihen. LXXXIV. 360. C.
Stiftung, Stahlsche — zu Stipendien für Pharmaceuten.
Stiftung, Wackenrodersche, Gründung und Beiträge.
CXXIV. 111. CXXVII. 109. 234. CXXVIII. 102. CXX
CXXX. 92. CXXXI. 350.
Stinkasant s. **Asa foetida.**
Stipa capillata und **S. pennata**, schädliche Wirkung ih
die Schafe. XX. 290.
Stocklak s. **Gummilack.**
Stöchiometrie, Anleitung zu stöchiometrischen Rechn
sing. (Rec.) XI. 136. Geschichtlich wissenschaftl
lung der S. und Elektrochemie, Dumenil. (Rec.)
techismus der S., Frickhinger. (Rec.) LXXXI.
metrische Bezeichnungsweise nach Gerhardt u
XCVIII. 287.
Stossen, Beschreibung einer Wippe zur Erleichterung d
VII. 76.
Strahlstilbit, Zusammensetzung des — von Nimptsch
Zellner. XLVI. 127.
Strahlung, über —, Kastner. LXVIII. 300.

ramonin, neue Base im Sem. Stramonii, Trommsdorff. LVII. 81.
ratiotes aloides, Analyse der Asche, Schulz-Fleeth. CIX. 190.
reu, Untersuchung über die Wirkungen der erdigen — in den Viehställen, Payen. CXVII. 207.
reusand, schwarzer — nach Attcha. LXX. 240. Gefärbter S. XCIII. 77.
roh, Verarbeitung des — zu einer dem Papiermaché ähnlichen Masse, Warren. CXXII. 251.
rontian s. **Strontiumoxyd**.
rontianit s. **kohlensaures Strontiumoxyd**.
rontium, Darstellung, Hare. LXXIV. 159. Atomgewicht, Pelouze. LXXXV. 183. Darstellung auf galvanischem Wege, Bunsen. CXIX. 290.
rontiumbromid, Darstellung und Eigenschaften, Berthemot. XXXVII. 332.
rontiumeisencyanür, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bette. LI. 80.
rontiumgoldjodid, Johnson. L. 39.
rontiumjodid-Quecksilbercyanid, Custer. XCV. 11.
rontiumoxyd, Darstellung, Ferrari. XLII. 66. Nachweisung in einer Verbindung mit Kalk, Andrews. XXXIV. 171. Die rothe Flamme besser mit Holzgeist als mit Alkohol, Smith. XLVIII. 236. Unterscheidung vom Baryt, Kalk und der Magnesia, Rose. LXIX. 200. Unterscheidung vom Lithion vor dem Löthrohr, Plattner. XCIV. 310. Verhalten vor dem Löthrohr nach Muspratt. CII. 305. Chapman. CXIII. 47. Zusammensetzung seiner Hydrate, Smith. XLVIII. 145. Noad. LI. 81. Filhol. LXXXIII. 184.
rontiumsalze, Darstellung, Duflos. XXXVI. 275. Anthon. LI. 82. Verhalten der im Wasser unlöslichen zu Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 154. Brett. LI. 63. Verhalten vor dem Löthrohre, Plattner. LXIII. 57. Wirkung auf den thierischen Organismus, Gmelin. XII. 242.
truvit, Untersuchung, Ulex. LXXXVIII. 297. XCVI. 181.
trychnin, Vorkommen im Upas, Witting. XXIV. 137. 141. Darstellung, Dumenil. IV. 244. Caventou und Pelletier. V. 164. Henry. V. 165. Corriol. XVIII. 257. Bobiquet Ebend. Winkler. XXVI. 97. Peters. LXXXV. 284. Molyn. XCII. 317. Horsley. CXXX. 65. Zusammensetzung, Dumas und Pelletier. IX. 192. Regnault. LV. 231. Gerhardt. LXXIII. 85. Abel und Nicholson. CI. 196. Verhalten zu Schwefelcyankalium, Artus. XLIII. 298. XLVII. 244. Winkler. XLIII. 299. Lepage. LXIV. 300. Verhalten zu Quecksilberchlorid, Artus. XLVII. 245. Verhalten zu Jod, Pelletier. LII. 40. Verhalten zu Chlor und Ammoniak, Pelletier, LIII. 266. Verhalten zu Salpetersäure, Gerhardt. LXXIII. 57. Verhalten zu Bleisuperoxyd und Schwefelsäure, Marchand. LXXVI. 45. XCV. 202. Mack. LXXXV. 314. XCII. 318. Verhalten zu Reagentien und Unterscheidung vom Santonin, Riegel. XCVII. 274. Verhalten zu verschiedenen Reagentien, Lefort. CX. 340. Davy. CXVI. 51. Eboli. CXXIV. 187. Schlienkamp. CXXV. 237. Verfälschung mit Zucker, Nestler. LXXXIII. 76.
Wirkung auf Blasenpflastern beim schwarzen Staar, Stevenson. XL. 109. — Vergiftung durch S., Stümcke. LXXIX.

41. Theinhardt. LXXXVII. 326. Gerbestoff als Antidot, Lüdicke. LXXII. 187. Die Elektricität als Hülfsmittel bei Vergiftungen mit S., Ducros. LXXV. 315. Jodkalium und Schwefelkalium als Antidote, Bouchardat und Gobley. CIII. 307. Kermes mit Brechweinstein als Antidot, Thorel. Ebend. Fett als Antidot, Pindell. CXXVII. 194. CXXVIII. 368. CXXX. 96. Nachweisung in einem damit vergifteten Hunde, Prollius. CXXVIII. 168. Toxikologische Versuche an Hunden, Macadam. CXXX. 96. Girdwood und Rodgers. CXXXI. 364. — Strychnin-Liniment, Furnari. LXXIX. 204. LXXXIV. 70. Strychin-Sirup, Trousseau. CXXV. 93.

Strichninsalze, Flüchtigkeit derselben, Ferrari. XIII. 159. Chlorwasserstoffsaures Strychnin, Zusammensetzung, Regnault. LV. 232. Verbindung mit Cyanquecksilber, Brandis. XCIII. 338. XCVI. 324. Cyansulphidwasserstoffsaures —, Dollfuss. XCIV. 317. Eisencyanür- und Eisencyanid —, Brandis. XCIII. 338. XCVI. 320. Essigsaures —, gerichtliche Nachweisung, Lesueur und Orfila. XXVII. 105. Jodsaures —, Cerutti. LXV. 178. Jodwasserstoffsaures —, Pelletier. LII. 44. Regnault LV. 233. Phosphorsaures —, Regnault. LV. 247. Anderson. XCVII. 52. Salpetersaures —, Regnault. LV. 247. Schwefelsaures —, Regnault. LV. 244. Landerer. CXXII. 3. Ueberchlorsaures —, Bödeker. CI. 57. Ueberjodsaures —, Bödeker. CI. 58. Langlois. CXI. 188. Unterschwefeligsaures —, How. CXXII. 195.

Strychnos axillaris, Beschreibung und Anwendung. XXXVIII. 338. — S. Nux vomica, die Rinde in Indien als Rohun oder Swietenia febrifuga verkauft. LII. 207. S. auch Angusturarinde, falsche und Krähenaugen. — S. potatorum, über die Samen. Pereira. CVI. 249. — S. Pseudochina, Beschreibung und medicinische Anwendung der Rinde in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 74. Peckolt. CXXIV. 228. Bestandtheile der Rinde, Vauquelin. 75. — S. toxifera liefert das Pfeilgift Urari oder Wuraly, Schomburgk. LI. 249.

Styphninsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Böttger und Will. LXXXVIII. 310.

Stypticum Ruspini's, Bestandtheile, Thompson. XLII. 224.

Styracin, Darstellung und Eigenschaften, Bonastre. XXV. 65. Simon. LXVI. 306. LXVIII. 181. 182. Zusammensetzung, Toel. XCVII. 195.

Styracon, Darstellung und Eigenschaften, Simon. LXVIII. 183.

Styrax liquida, Untersuchung, Simon. LVII. 278. LXVI. 3[illegible] LXVIII. 181. Verfälschung mit eingeknetetem Wasser, Büchner. XXIII. 53.

Styraxöl oder **Styrol**, Untersuchung, Simon. LXVI. 305. LXVIII. 1[illegible]

Styraxrinde, über ihre Abstammung. CXXIX. 339.

Styroloxyd, Simon. LXVI. 305.

Styron, Toel. XCVII. 196.

Suberin s. **Korkstoff**.

Subrubin, neue Substanz im Blute, O'Shaughnessy. XLVI. 1[illegible]

Succinamid, (Bisuccinamid), Bildung und Eigenschaften, d'Arcet. XLIII. 262. Constitution, Löwig. LVI. 55.

Succin-Eupion, Elsner. LXXXII. 157. Bemerkung von Döpping. Ebend.

uccinin, Verbindung aus Glycerin und Bernsteinsäure, v. Bemmelen. E. 89.
uccinon, Bildung und Zusammensetzung, d'Arcet. XLIII. 262. Constitution. Löwig. LVI. 55.
uccisteren, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Pelletier und Walter. LX. 225. LXXIX. 197.
udamerika, Reisebericht über — von Philippi. CXIII. 241.
ussholz (-Wurzel), über dessen Anbau im Neapolitanischen, Martius. LXXXIV. 316. Verfälschung, Osswald. LXXXV. 179. Darstellung des Pulvers, Büchner. XXIII. 51. Verfälschung des Pulvers mit Schüttgelb, Wichmann. LXXIII. 307. Ingenohl. LXXVI. 93; mit Chromgelb, Martfeld. LXXXI. 139.
ussholzsaft, Darstellung im Grossen, Martius. LXXXIV. 316. Kupfergehalt, Flashoff. XXII. 309. Laux. XCVII. 158. Berichtigung in Betreff der Laux'schen Bemerkungen, Overbeck. CIV. 26. Reinigung, Flashoff. II. 88. Forcke. LIX. 72. Steer. LXV. 241. Jannasch. LXIX. 97. Münch. LXXXII. 354. Ungewitter. CXXXI. 300. Besonderer Vorschlag hinsichtlich der Reinigung des S., Rump. CXXII. 129. Prüfung dieses Vorschlags, Ramdohr. CXXIV. 318. Ueber den Absatz des S., Mohr. CII. 262. — Darstellung aus der Wurzel, Cirrhus. II. 352. Thömlich. III. 398. Trommsdorff. XXVI. 104. 296. Meyer. XC. 185. Geiseler. XCI. 139. Rebling. CXVII. 273. Resultat der für die Apothekerlehrlinge gegebenen Preisaufgaben über den S. XCII. 109. Vergleichung des selbstbereiteten und des durch Reinigung des käuflichen erhaltenen S., Overbeck. XCIII. 129. Ueber eine wahrscheinlich neue Säure im S., Hübner. LXXXIX. 271. — Verfälschung des Süssholzsaftpulvers mit Cichorien, Müller. LXXXVIII. 42. Untersuchung eines Mehl- und Zuckerhaltigen S., Oswald. CXIX. 338. Ein verfälschter S., Lucanus. CV. 366.
ulphäthylschwefelsäure, Muspratt. CVII. 195.
ulphamidate, Frémy. LXXX. 184.
ulphamidinsäure und Salze, Frémy. LXXXIV. 308.
ulphammonate, Frémy. LXXX. 184.
ulphammonsäure und Salze, Frémy. LXXXIV. 308.
ulphamylsäure, Danson. CVII. 196.
ulphanilsäure und Salze, Gerhardt. LXXXVI. 323. Laurent. CVII. 60.
ulphazidinsäure und Salze, **ulphazinige Säure**, **ulphazinsäure**, **ulphazotinsäure**, Frémy. LXXXIV. 308. Thenard. Ebend.
ulphessigsäure (Melsens' Essigschwefelsäure), Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Buckton und Hofmann. CXXIX. 204.
ulphhydrochinon, braunes und gelbes, Wöhler. XCVII. 186. 187.
ulphisatin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Erdmann. LXVII. 34.
ulphobinitronaphthalinsäure, Laurent. CVII. 60.
ulphobutylsäure, Wurtz. CXXVI. 323.
ulphocaprylsäure, Bouis. CXX. 314.
ulphocarbaminsäure, Verbindungen derselben, Debus. CIII. 190. Sulphocarbaminsaures Schwefelacetonyl, Hlasiwetz. CVI. 63.

Sulphechlorisatin, Erdmann. LXVII. 23.
Sulphomethylan, Dumas und Peligot. XLV. 237.
Sulphomethylschwefelsäure, Muspratt. CVII. 195.
Sulphomorphid, Gerhardt und Laurent. XCVI. 64.
Sulphonaphthalidamsäure, Laurent. CVII. 60.
Sulphonaphthalinsäure, Faraday. XX. 49.
Sulphonarcotid, Gerhardt und Laurent. XCVI. 64.
Sulphonitrobenzidsäure, Laurent. CVII. 60.
Sulphonitronaphthalidamsäure, Laurent. CVII. 60.
Sulphonitronaphthalinsäure, Laurent. CVII. 60.
Sulphopiansäure, Wöhler. LXXVII. 5.
Sulphosinapisin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Garot und Henry. XXXIX. 129. Pelouze. 131. Erfahrungen von Simon. LV. 206. Cassebaum. XCIII. 313.
Sulphosinapisinsäure, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung. Garot u. Henry. XVIII. 291. Existirt nicht, Pelouze. XXXIX. 130. Garot und Henry. Ebend.
Sulphothymolsäure, Lallemand. CXVI. 168.
Sulphotoluolsäure, Church. CXXIV. 60.
Sulphoxyarsensäure, Bouquet und Cloëz. LXXXII. 71.
Sulphoxylolsäure, Church. CXXIV. 59.
Sulphurair, die filamentöse Substanz der Schwefelwässer, Fontan. LXV. 326.
Sumach s. **Rhus coriaria**.
Sumbul, über die Abstammung dieser Wurzel, Reinsch. LXXXVIII. 313. Thielmann. XCII. 196. Jones, Royle. XCIV. 242. Beschreibung und chemische Untersuchung, Reinsch. LXXIV. 314. LXXVI. 122. Anwendung, Pfeffer. XCII. 195.
Sumbulamsäure, Reinsch. CXXVI. 124.
Sumbulolsäure, Reinsch. LXXVI. 124. Vergleichung mit der Angelicasäure, Reinsch. LXXXIV. 63.
Sumpfgas s. **Kohlenwasserstoffe**, c).
Surinamin, Eigenschaften, Hüttenschmidt. XIII. 203.
Swietenia febrifuga, über Kropfaffectionen nach deren Gebrauch, Spilsbury. XL. 107. Untersuchung der Rinde, Overbeck. CVII. 271. — S. senegalensis, Anwendung und Bestandtheile der Rinde, Caventou. CI. 343.
Sylvinsäure, Vorkommen u. Eigenschaften, Unverdorben. XXVIII. 192. Zusammensetzung, Trommsdorff. XLIII. 271. Rose. XLIII. 275. Laurent. LI. 158.
Symplocarpus, Bestandtheile der Wurzel und Notiz über den Samen, LII. 260.
Syphilis, Prophylacticum gegen — etc., Pfeiffer. LXXIII. 355.
Synaptas nach Robiquet s. **Emulsin**.
Syria, ein animalischer Farbstoff, Virey. LXV. 357.
Syringa vulgaris, Bestandtheile der Früchte, Petroz und Robinet. XIII. 253. Bemerkung von Biltz. XXVI. 83. Ueber das Aroma der Blumen, Favrot. LV. 211. Mannit in den Blättern, Robiquet. CX. 340. Ludwig. CXXX. 289.

T.

Tabak s. **Nicotiana tabacum**.
Tabasheer, Bestandtheile, Thomson. L. 96.
Tabernaemontana utilis s. **Kuhbaum**.

Tabletten, Darstellung, Schmitz. LXVI. 329.
Tacamahak, Sorten, Abstammung und Eigenschaften, Dierbach. XX. 224.
Tacca pinnatifida, Benutzung des Mehls der Wurzel. XCIV. 321.
Tacon s. **Safran**.
Tafelsalz, feines englisches — in Originalbüchsen, Meurer. LXXIX. 139.
Tafelspath, Analyse des — von Criklowa in Ungarn, Brandes. XXI. 180. Analyse einer dem T. ähnlichen Hohofenschlacke, Walchner. XXI. 180.
Tagale, ein neues exotisches Extract, Virey. XLI. 298.
Tagetes erecta enthält viel Aepfelsäure und Citronensäure, Dessaignes. CXVIII. 327. — T. glandulosa enthält ein aromatisches ätherisches Oel, Nees v. Esenbeck. III. 265. Das Oel ist ein kräftiges Wurmmittel, Nees v. Esenbeck. III. 421.
Talkacky, ein neues exotisches Extract, Virey. XLI. 298.
Talse, über diesen afrikanischen Giftbaum. XXVI. 346.
Talg, über sein baldiges Weisswerden nach dem Auslassen, Büchner. XXIII. 52. Härtung desselben, Funke. XXVII. 296. Verwandlung in Stearin, Beetz. LXXIX. 77. Ausschmelzen des T., Evrard. CVIII. 66. Stein. CXXIII. 318. Bleichung, Wimmer. CXI. 78. CXII. 370. Methode, den T. sehr weiss und fast geruchlos zu machen. CXXIV. 245. — Zusammensetzung des Rindstalgs, Heintz. CXVI. 62. CXXV. 195. — Vegetabilischer T. als Kerzenmaterial, Wilson. CVI. 78.
Talgbaum, über den chinesischen —, Rawes. XCIII. 68. XCV. 211. XCVII. 64. S. auch Wachs, chinesisches.
Talgkerzen, Verbesserung derselben, Funke. VIII. 205. Murray. XXXVIII. 105. LXXIV. 216. Capeccioni. CXXII. 387.
Talgstoff s. **Stearin**.
Talkspath, Zusammensetzung, Scheerer. CIV. 43.
Tallicoonahöl s. **Carapaöl**.
Tamarinden, Essigsäure und Ameisensäure darin, v. Gorup-Besanez. XCVII. 59. XCVIII. 311. — Bereitung der Pulpa, Hübschmann. LXXXV. 250. — Die T. in Aegypten und Sennaar, Lahdorer. CVII. 311. Tamarinden-Bäume in Virginien, CXXVI. 369.
Tambach, die Rinde der Rottlera Schimperi (s. d.).
Tanacetin, krystallinischer Bitterstoff in dem Samen des Tanacetum vulg., Rodet. LXXXVI. 109.
Tanacetum vulgare, Bestandtheile der Blätter, Blüthen und Samen. XIII. 197. Medicinische und chemische Geschichte desselben, Oelgehalt der Blätter und Blumen, Wackenroder. XXIII. 251. Bestandtheile der Blätter und Blumen, Peschier. XXVI. 82. — Ueber das ätherische Oel, Zeller. CIV. 63. Verhalten desselben zur Chromsäure, Vohl. CXIII. 18.
Tangrum oder Härings-Guano, Quadrefages. XCIX. 77.
Tannaspidsäure, Lück. CVIII. 183.
Tanne s. **Pinus Abies**.
Tantalsäure, specifisches Gewicht, Rose. XCIV. 316. Untersuchung, Rose. CXVII. 36.
Tapete, chemische Prüfung einer grünen —, Overbeck. CXXV. 131.
Tapioca, Eigenschaften, Guibourt. XXXI. 288. Christison. LXXXVII. 78.
Taraxacum s. **Leontodon Taraxacum**.
Tartarus ammoniatus s. **weinsteinsaures Ammoniumoxyd-Kaliumoxyd**.
Tartarus boraxatus s. **Boraxweinstein** und **Borsäureweinstein**.

Tartarus crudus und **Tartarus depuratus** s. **weinsteinsaures Kaliumoxyd, saures.**
Tartarus emeticus s. **weinsteinsaures Antimonoxyd-Kaliumoxyd, basisches.**
Tartarus ferratus s. **weinsteinsaures Eisenxyduloxyd-Kaliumoxyd.**
Tartarus natronatus s. **weinsteinsaures Natriumoxyd-Kaliumoxyd.**
Tartarus solubilis, über die Unsicherheit des Ausdrucks — in Receptformeln der Aerzte. CXII. 238.
Tartarus vitriolatus s. **schwefelsaures Kaliumoxyd.**
Tartralsäure } Darstellung, Eigenschaften, Zusammensetzung und
Tartrelsäure } Salze, Frémy. LVII. 212.
Tatze s. **Myrsine africana.**
Taucher, über die —, deren Geschäfte, Gefahren und Krankheiten, Landerer. CXXX. 364.
Taumellolch s. **Lolium temulentum.**
Taurin, Darstellung und Zusammensetzung, Demarçay. LV. 32. Bildung, Berzelius. LXIII. 277. Strecker. XCVII. 67. Künstliche Darstellung, Strecker. CXXIV. 69. CXXXI. 197. Vorkommen im Lungengewebe, Cloetta. CXXVI. 213.
Taurylsäure im Kuhharne, Städeler. CVIII. 65.
Taxodium sempervirens von beträchtlicher Dicke und hohem Alter. CXI. 118.
Taxus baccata, Bestandtheile der Blätter, Peretti. XXIX. 161. Extract aus den Blättern, Righini. LIX. 81. Vergiftung mit den Blättern, Hartmann. XXI. 161. Wirkung, Dierbach. LIII. 308. Ist für Hausthiere ein Gift, Röttscher. LXXIV. 294. Dujardin. CXX. 372. Alkaloid in den Blättern, Lucas. CXXIV. 145.
Tayk- oder **Teakbaum** (Tectonia grandis), über den — in Malabar und Verbreitungssphäre desselben, Ritter. XLV. 262.
Tectonia grandis, Darstellung von Farbestoffen aus den Zweigen, Henley. CXXX. 114.
Teel-, Tillkörner oder Ramtilla, Abstammung und Beschreibung, Virey. LII. 203.
Telegraphie, Geschichte und Entwicklung der —. XCVIII. 241. — Elektro-telegraphische Presse nach Brett. XCIX. 231. Der Erfinder der el. T. ist Sömmering. CVII. 115.
Tellur, Vorkommen in Virginien, Jackson. XCVII. 39. Darstellung, Berzelius. XLIII. 208. Hruschauer. XCI. 246. Specifisches Gewicht seines Dampfes, Hensmans. X. 189. Ueber seine Löslichkeit in Salpetersäure, Hartung-Schwarzkopf. XCVII. 150. — Wirkung seiner Verbindung auf den thierischen Organismus, Gmelin. XII. 242.
Telluräthyl, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung und neue Verbindungen desselben, Wöhler. CXI. 195.
Tellurmethyl, Dean und Wöhler. CXXXI. 320.
Telluroxyde. a) Tellurige Säure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XLIII. 210.
b) Tellursäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XLIII. 212.
Tellurwasserstoff, Darstellung, Eigenschaften, specifisches Gewicht und Zusammensetzung dieses Gases, Hensmans. X. 218.
Tellurwismuth, Vorkommen in Brasilien, v. Kobell. XLIX. 263. Zusammensetzung des T. von Schemnitz, Hruschauer. XCI. 246.
Temperatur, über die — der Erde und der planetarischen Räume, Fourier. XVII. 80. Ueber die T. der antediluvianischen Welt

und ihre Unabhängigkeit vom Einflusse der Sonne, Crichton, Boué. XVII. 188. — Zusammenstellung der allgemein wichtigsten in der Natur beobachteten und künstlich erzeugten T.-Grade (Rec.). LXVIII. 118. Erzeugung sehr hoher T., Deville. CXXIX. 310.

Tenakel ohne Metallstifte, Mohr. CXIV. 131.

Tennantit, Zusammensetzung, Kudernatsch. XLIX. 262.

Tensui oder chines. Heilstein, Bestandtheile, Ficinus. XVIII. 357.

Terbium, über dieses neue Metall, Mosander. LXXVI. 114.

Tereben, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Capitaine und Soubeiran. LXI. 175. Verhalten zu Fluorbor, Berthelot. CXVI. 36.

Terebenthilsäure, Personne. CXXX. 341.

Terebenzinsäure, Bildung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Caillot. XC. 328.

Terebilen, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Capitaine und Soubeiran. LXI. 178.

Terebilsäure nach Rabourdin s. **Terpenthinsäure**.

Terechrysinsäure
Teraphthalinsäure } Caillot. XC. 328. 329.

Ternacha, die Wurzel von Verbascum Ternacha (s. d.).

Teropiammon, Anderson. CXVII. 326.

Terpenthin, über die verschiedenen Arten, Bonastre, Duponchal und Moringlane. V. 220. Bestandtheile mehrerer Arten, Unverdorben. XXVIII. 191. Bestandtheile des T. der Tannen mit zurückgebogenen Zapfen, Caillot. XXXV. 142. Bestandtheile des T. von Pinus Abies und P. picea, Caillot. XXXV. 147. Verhalten des T. zu Alkalien, Berzelius. XXVI. 227. Verhalten zum polarisirten Lichte, Pereira. LXXXVII. 328. Bernsteinsäure im T., Lecanu und Serbat. V. 218. T.-Composition als Diureticum, Cook. CXIII. 359. Untersuchung auf T.-Flecke, Schulz. CXIV. 365. Ueber Verfälschung des gewöhnlichen T., Landerer. CXXVI. 37.

Terpenthingalläpfel s. **Pistacia Terebinthus.**

Terpenthinöl, über die verschiedenen Sorten des käuflichen —, Virey. IX. 206. Berthelot. CXV. 172. Reinigung, Stratingh. XLI. 274. Schultz. CXIII. 114. Bereitung in Griechenland, Landerer. CXVIII. 144. Vorbereitung zum Auflösen des Cautschuks, Bouchardat. LXXVII. 187. LXXXVI. 71. XCIV. 206. Explosion beim Rectificiren. XCIII. 76. Atomgewicht, specifisches Gewicht und Zusammensetzung des Dampfs, Hensmans. X. 242. Aequivalent nach Williams. CXVIII. 315. Verhalten zu Schwefelsäure, Heldmann. IX. 206. Voget. XXIII. 195. XXIV. 251. Unverdorben. XXIV. 203. Verhalten an der Luft, Unverdorben. XXIV. 203. Benzoëartig riechende Producte bei seiner Verbrennung, Trommsdorff. XIII. 206. Verhalten zu Jod und Anwendung des dadurch entstandenen Bitumens zu schwarzem Anstrich, v. Mons. XXXII. 253. Verhalten zu Bleiessig, Müller. L. 52. Brandes. L. 54. Polex. LVII. 280. Schindler. LXXX. 140. Müller. LXXXII. 129. Verhalten zu Bleioxydhydrat, Brandes. L. 54. Verhalten zu Alkalien, Polex. LVII. 280. Verhalten zu salzsaurem Gase, Capitaine und Soubeiran. LXI. 172. Verhalten zu Salpetersäure, Rabourdin. LXXX. 66. Caillot. XC. 328. Schneider. CVI. 335. Ekman und Svanberg. CXXVII. 206. Verhalten zu Fluorbor, Säuren, Haloiden, Berthelot. CXVI. 36. Verhalten in der Wärme, Ber-

thelot. CXVIII. 316. Untersuchung eines verharzten T., Kuberth. CXXVII. 205. Umwandlung in Citronenöl, Deville. XCVIII. 184. — Anwendung in der Analyse, Dumenil. XVII. 27. — Ueber seine Anwendung als Wurmmittel, Wackenroder. XXII. 122. Klystiere mit T., Elliotson. L. 223. Latwerge mit T., Bouchardat. LXXVI. 143. Liniment mit T., Stocka. LXIX. 108. Salbe mit T., Plock. XIV. 167. Peters. XXXII. 117. Medicinische Anwendung, Hancock. CVI. 339. Wirkung der eingeathmeten Terpenthinöldämpfe, Letellier. CXXX. 351.

Terpenthinöl, chlorwasserstoffsaures (Terpenthinölcampher), s. **Camphen, chlorwasserstoffsaures.**

Terpenthinölhydrat, Bildung und Eigenschaften, Buchner, Trautwein. XVIII. 303. Boissenot und Persoz. XX. 175. Bussy und Lecanu XX. 177. Trommsdorff. XXV. 59. Kirchheim. XXVII. 310. Brandes. L. 285. Landerer. LI. 198. Zusammens. Trommsdorff. XXVII. 310. Dumas u. Peligot. XLII. 301. Krystallform. Bernhardi. XXVII. 310. Neue Untersuchung über dasselbe, List. XCIV. 64. Sobrero. CVIII. 327.

Terpenthinsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rabourdin. LXXX. 66.

Terpin und **Terpinol**, List. XCIV. 64.

Terra de Siena, Untersuchung, Maus. LXXIII. 155.

Tetrachloroxytannaspidsäure, Luck. CVIII. 185.

Tetraethylammonium, Sonnenschein. CXXX. 260.

Tetraethylammoniumoxydhydrat, Hofmann. CXI. 63.

Tetragonia japonica, medicinische Anwendung, Landerer. CI. 47.

Tetramargarin, Berthelot. CXVI. 175.

Tetramethylammoniumoxydhydrat, Hofmann. CXI. 63.

Tetramylammoniumoxydhydrat, Hofmann. CXI. 63.

Tetrapalmitin, Berthelot. CXVI. 175.

Tetraphosphaethylammonium
Tetraphosphomethylammonium } Cahours u. Hofmann. CXXXI. 54.

Tetraphylin nach Berzelius s. **Perowskin.**

Tetrastearin, Berthelot. CXVI. 174.

Tetrathionsäure s. **Schwefeloxyde**, c).

Teucrium Chamaedrys, Darstellung des wirksamen Princips aus demselben, Fleurot. XXXVIII. 237. — T. Marum; Analyse, Bley. XXVI. 80. Sirup und Conserve daraus, Lucanus. CXXVIII. 366.

Texas, über die Pflanzenvegetation von —, Römer. CX. 231.

Thallium, ein neues Mittel, Owen. CXIII. 171. Nichtexistenz, Genth. CXIX. 69.

Thalictrum aquilegifolium, medic. Anwendung, Spatzier. XL. 104.

Thalleiochin, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Brandes und Leber. LII. 72. LIV. 261. 267. Bildung durch Erhitzen des schwefesauren Chinins, Jonas. LVI. 299.

Thanatometer nach Nasse, LXXIV. 205.

Thau, Untersuchung über den — und seine Bestandtheile, Witting. IV. 218. XI. 73. Wiegmann. VII. 204. v. Mons. XVI. 98. — Ueber seine Bildung auf metallischen Oberflächen, Harvey. XVII. 290. XX. 70.

Thebain s. **Paramorphin.**

Thee, Vorkommen der Mutterpflanze auf der afrikanischen Insel Fernando Po. XXXVIII. 342. Neuer Fundort, Graut. XLVII. 99. Vorkommen und Arten des Gewächses. XLIX. 110. Cultur und Zubereitung des T. in China. XXXVIII. 342. Ostindischer T. LVI. 248. Cultur in Assam, Bruce. LVII. 210. LX. 231. LXI.

117. LXII. 235. LXVII. 332. LXXXII. 356. Beiträge zur Geschichte der Cultur des T., Richard. LXVI. 344. Ueber die zur Cultur geeigneten Landschaften, Griffith. LXXVIII. 299. Verbrauch in England. LXI. 117. Handel in Hamburg im J. 1846. LXXXVIII. 240. Der Thee stammt nur von 1 Pflanze, Royle. CXIII. 378. Der Th. vorzugsweise in seiner Bedeutung für die jetzige Wissenschaft und den jetzigen Welthandel. CXVIII. 106. Weitere Nachrichten über den Th. CXVIII. 358. Anbau in Indien, Jameson. CXXV. 109. Ueber den Th. und seine Acclimatisirung in Belgien, Bonnewyn. CXXVIII. 376. Verfahren der Chinesen, den Theegeruch zu verbessern. CXXVI. 250.

Ueber das Aroma des Thees, Marquart. XLIX. 221. Chemische Untersuchung des javanischen und chinesischen T., Mulder. LIV. 68. Ueber das ätherische Oel des T., Mulder. LIV. 71. Ueber den Gerbestoff des T., Mulder. LIV. 78. Stenhouse. LXXVIII. 191. Theïngehalt nach Peligot. LXXVI. 124. Stenhouse. CXXIX. 342. Verfälschung des T. mit eisenhaltigem Sande, Sowerby. XVIII. 279; mit Bleierz, Clarke. LIII. 187. Eisengehalt, Herzog. LIV. 86. Verfälschung mit Epilobium angustifolium, Doepp. LXVIII. 237. Weiteres über Verfälschungen des T. LXXVI. 250. Marchand. LXXIX. 311. LXXX. 69. Warrigton. CIX. 199. CXIX. 62. Ueber die Färbung des T., Warrington. LXXXI. 168. CI. 205. CVII. 205. Simonin. LXXXII. 73. Riegel. XCIII. 284.

Ueber die als Thee im Handel vorkommenden Gewächse, Don. XVIII. 278. Saxifraga crassifolia ein scythisches Theesurrogat, Pallas. XXXIX. 267. Caffeebaumblätter als Surrogat, Blume. LXXXII. 356. XCI. 251.

Theesirup nach Peraire. LXVI. 109.

heeïn, Darstellung und Eigenschaften, Herzog. LII. 257. Zusammensetzung und Identität mit dem Caffeeïn, Jobst. LIV. 85. Mulder. LIV. 73. Darstellung nach Stenhouse. CI. 201.

heemaschine, verbesserte — nach Startin. LXXXVII. 348.

heer, Bildung aus ölbildendem Gase, Magnus. CXVI. 169.

heercäment, wohlfeiler. LXIX. 367.

heerfärniss zur Conservirung des Holzes, Minkwitz. LXIX. 367.

hemse, Analyse des Wassers dieses Flusses, Clark. XCVI. 289. Bennet. CI. 317.

henardit, Vorkommen, Eigenschaften und Zusammensetzung, Casaseca. XXI. 272.

heobromin findet sich auch in den Cacaoschalen, Bley. LXVIII. 201. Eigenschaften und Zusammensetzung, Glasson. XCII. 319.

hephrosia toxicaria, Anwendung zum Tödten der Fische auf den Antillen. XXXVIII. 350.

herapie, die — unserer Zeit, Stens. (Rec.) CXXI. 205.

hermochemische Untersuchungen, Graham. LXXII. 315. — Grundzüge eines thermochemischen Systems, Thomson. CXIX. 161.

hermoelektrische Ströme, über chemische Wirkung von —, Botto. XL. 129.

hermometer, Bemerkungen über die Zeiträume zwischen dem Steigen und Fallen eines Apelschen —, Trampel. III. 229. Die vortheilhafte Anwendung des T. zugleich als Alkoholometer bei dem Brenn- und Destillationsgeschäfte, Grŏning. (Rec.) VI. 195. Vergleichende Versuche über Weingeist- und Quecksilber-T., Flaguerques. XVII. 290. Ueber die Unterschiede der T. in der niedrigen Temperatur. XVII. 80. Ueber den stündlichen

Gang des T. im J. 1828 in Salzuflen, R. u. W. Brandes. L. 1. Ueber die Veränderung der Skale der Quecksilber-T., Legrand. LIII. 158. — Das Differenz-Thermometer. Leslie. IV. 260. Brandes. 261. — Neue Thermometerskale, Drach. CIII. 203.

Thiacetylsäure, Kernlé. CXXII. 166.

Thialdin, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LXXXIX. 185.

Thibaudia microphylla, über diese Pflanze. XCVI. 124.

Thier, ein vorsündfluthliches —, gefunden im Staate Missouri, Koch. LXXIII. 111.

Thierärzte, über das Selbstdispensiren der —. LXV. 142. 144. LXVI. 248. Denstorff. LXXIV. 344. Ingenohl. LXXV. 212. Geiseler. C. 209. Verfügung des kurhessischen Medicinal-Collegii, das unbefugte Ausgeben von Arzneien durch die T. betreffend. LXXXIV. 218.

Thierchemie. Hülfstafeln zur Erkennung zoochemischer Substanzen, v. Bibra. LXXXVIII. 76.

Thiere, chemische Bestandtheile der wirbellosen —, Schmidt. LXXII. 40. Von den äussern Lebensbedingungen der weiss- und kaltblütigen T., Carus. (Rec.) XIX. 250. Getreue Darstellung und Beschreibung der in der Arzneikunde in Betracht kommenden Th., Brandt und Ratzeburg. (Rec.) XII. 190. XXV. 219. XXVI. 285. Ueber die Veränderungen, welche die Organe der an der Wuth verstorbenen T. zeigen, Rychner. XXIX. 221. Ueber die anorganischen Bestandtheile der thierischen Organismen, Michaëlis. LXXVI. 58. Naturgeschichte der für die Heilkunde wichtigsten T., Martiny. (Rec.) XCIII. 86.

Thierheilkunde, über die Stellung der — zur Pharmacie, Böttcher. LXXXIII. 227.

Thierische Flüssigkeiten, saure und alkalische Reaction der —, Andral. XCVI. 68. — Conservation thierischer Substanzen, Gannal. LXXXI. 337. Bethell. CII. 72.

Thieröl, ätherisches, Eigenschaften und Verhalten, Unverdorben. XXIV. 200. Kennzeichen seiner Aechtheit, Payen. XXXVIII. 379. Zeller. CIV. 67. Ueber das T. der ältern Vorschriften, Klauer. XLVII. 253. Ursache seiner Braunfärbung, Buchner. LI. 199. Bemerkungen von Kastner. LXXXIII. 17. Untersuchung von Anderson. XCVI. 326.

Thieröl, stinkendes, Zerlegung, Unverdorben. XXIV. 191.

Thierreich, über das Gesetz der Symmetrie im —, Flourens. LXXIX. 43.

Thierschit, Liebig. CXV. 103.

Thierschleim, über Elektricität desselben, Bellingeri. XXXVII. 80.

Thierschleimstoff, flüssiger, Untersuchung, Scherer. LXXXVIII. 68.

Thiomelansäure, Untersuchung, Erdmann, Lose. LXIV. 39.

Thionursäure, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LV. 303. Saures Ammoniaksalz, Gregory. LXXVIII. 196.

Thiosinammin nach Will s. **Senfölammoniak**.

Thaspi Bura pastoris, Bestandtheile und medicinische Anwendung, V. 277. Bestandtheile, Maurach. LXXXVII. 63. Doubrava. CXX. 192.

Thon, über das Vorkommen und die Bestandtheile des plastischen — im Lippeschen, R. und W. Brandes. LVIII. 99. Untersuchung der Thone von Berthier. LI. 292. Untersuchung eines Thongemenges zu Verlengen, v. Seckendorff. CXIV. 198.

honerde s. **Aluminiumoxyd.**
honschiefer, Untersuchung über den —, Frick. XLVI. 123. v. d. Marck. CX. 130.
honseife, Eigenschaften u. Zusammensetzung einer —, Lassaigne. LXII. 122.
honsilicat, Analyse eines eisenhaltigen — bei Laer, Sander. XIV. 187.
honstein, über den — der Geologen, Schafhäutl. LXXXIII. 51.
honwaaren, über — zu chemischen Zwecken, Mohr. CV. 112. Specifische Wärme gebrannter roher und glasirter Th., Gräger. CXXX. 157.
horerde s. **Thoriumoxyd.**
horit, Vorkommen, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berzelius. XXXVIII. 58.
horium, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. XXXVIII. 59.
horiumoxyd, Eigenschaften, Berzelius. XXXVIII. 58.
horiumsalze, Eigenschaften, Berzelius. XXXVIII. 59.
hränen, Untersuchung der — Flüssigkeit eines Pferdes, Landerer. LXIX. 223.
hränensteine, Untersuchung, Krimer. XXV. 157. Landerer. LXXXV. 199.
hran, über die Eigenschaften einiger Arten — und über die Anwendung des Chlorkalks, ihren fauligen Geruch zu zerstören, Davidson. XXVI. 254. Reinigung des Th., Bonjour und St. Sicard. CXII. 122. Verfälschung des Südsee-Thrans mit Fichtenharz, Ulex. CXII. 10.
hridacium oder Salatstengelextract, François. XVIII. 251. Bemerkung von Hufeland. 252. Verunreinigung des käuflichen T. mit Kupfer, Meissner. LXXIII. 22.
hüren, neu erfundene Vorrichtung zum Selbstzugehen der —, Jauff. CV. 387.
huja occidentalis, Eigenschaften des ätherischen Oels und Anwendung desselben gegen Würmer, Bonastre. XVIII. 362. Oelausbeute, Hübschmann. LXXV. 250. Chemische Untersuchung, Kawalier. CXXIII. 315.
hymianöl, Untersuchung, Doveri. XCI. 311. Lallemand. CXVI. 168. CXVII. 187. CXXI. 190. Prüfung, Zeller. CIV. 64.
hymin, neue organische Basis in der Thymusdrüse, Gorup-Besanez. CXVIII. 191.
hymus, Anwendung einer Art bei den Beduinen, Landerer. CII. 28. Weitere Bemerkungen über den Th., Landerer. CXXIV. 168. — Th. lanuginosus, Verwechselung mit Th. Serpyllum, Sondermann. VII. 109.
icorea febrifuga, Beschreibung und Anwendung in Brasilien, St. Hilaire. XIV. 90.
iegel s. **Schmelztiegel.**
ilia grandifolia und **T. parvifolia**, Diagnose. XCIX. 233. S. auch Linde.
illandsia, über die —, Andrews. XXX. 123.
incturen, Darst. durch Extractionspressen, Funke. VII. 216. Wink zu ihrer gleichförmigen Beschaffenheit, Büchner, XXIV. 302. Die specifischen Gewichte der T. nach der preussischen Pharmakopöe, Aschoff. XXX. 42. Ueber die Anwendung des luftleeren Raumes zu ihrer Bereitung, Voget. XXXI. 217. Ueber die Bereitung und Beschaffenheit der T., Simon. XXXII. 9. Teusler. XXXII. 49. Quenaudon. XXXII. 301. Apparat zur schnellen Bereitung kleiner Mengen von T., Kahlert. LIII. 188. Ueber die Farbenveränderung, welche mehrere T. erleiden,

Dumenil. LXVI. 102. Bereitung einiger T. nach Jahn. LXVI. 95. Bourton. LXXXV. 320. Königl. preussische Verordnung, die Bereitung der T. betreffend. LXXXV. 330. Ausschwitzung der T. durch die Glasgefässe, besonders an den Stellen, wo die Schilder eingebrannt waren, Blass. LXXIX. 167. Ueber die Bereitung der narkotischen T. mit Weingeist und Schwefelsäure, Reich. CI. 23. Bereitung weingeistiger narkotischer Pflanzen-T., Hainault. CII. 340. Anwendung der Verdrängungsmethode bei der Bereitung, Hendess. CX. 37. Neue ätherische, mit Salpeteräther weingeist bereitete T., Mettauer. CXXII. 103. Bereitung nach Ungewitter. CXXXI. 100.

Tinctura antisyphilitica Besnardi, Beobachtungen und Bemerkungen darüber, Simon. XXXVI. 345. — T. aromatica acida, Mittel ihr Trübwerden zu verhüten, Cirrhus. II. 353.

Tinte, blaue, Bereitung, Hornung. LXXVIII. 87. Reade. XCIII. 213. Beck. CIV. 204. Ohme. CVI. 78. Hirschberg, CXXI. 152. — Braune T. zum Zeichnen der Wäsche. CXXIII. 208. — Grüne T., Bereitung, Winkler. LXXXII. 362. Köhnke. LXXXIX. 153. Schlickum. CI. 204. Beck. CIV. 204. Ohme. CVI. 79. Verkauf. CXIX. 324. CXXIV. 74. Grüne T. zur Blumenfärberei, Stein. CXXII. 206. — Lithographische T. und Tusche, Weisshaupt. CXI. 78. — Rothe T., Bereitung, Geiseler. LXX. 240. Kessler. LXXXIII. 75. Müller. LXXXVII. 233. Reade. XCII. 333. XCIII. 213. Ohme. CVI. 79. Weber. CXVIII. 340. Hänle. CXXIX. 343. Rothe T. zum Zeichnen der Wäsche. CXXIV. 74. — Schwarze T., Bereitung, Röseler. III. 106. Schaumburg. IV. 335. Hülsemann. IV. 335. Kemmerich. XI. 390. Köhler. XI. 96. Büchner. XIX. 259. Röttscher. XIX. 254. Bennerscheidt. XXII. 165. Geiseler. LXX. 239. Lipowitz. LXXIV. 206. Jahn. LXXIV. 336. LXXXI. 72. Winkler. LXXXII. 362. Reinige. CXXIV. 361. T. für Stahlfedern, Hänle. LXI. 244. Ungünstiges Urtheil über die Hänlesche Vorschrift, Schmidt. LXV. 70. Andere Vorschrift zu T. für Stahlfedern. LXXIV. 165. T. aus Campechenholz und chromsaurem Kali nach Runge. LXXXIX. 243. XCVI. 199. CI. 75. T. für das Copiren nach Wattschem Systeme. LXIV. 115. Mittel, das Schimmeln der T. zu verhüten, Röseler. VIII. 112. Voget. XIV. 172. CXXIV. 74. Natur der T., Reid. XXIX. 320. Wunder aus der Berliner Tintefabrik. LXIX. 143. — Sympathetische T., (Kupfervitriol und Ammoniak), Wurzer. III. 112. (Kobaltsalze) Stratingh. LXII. 31. — Unauslöschliche T., Derheims. XXI. 274. (Mit Kleber) Schmidt. LXV. 118. Herberger. LXXXIV. 202. Andere Vorschriften, Geiseler. LXX. 239. Reade. XCIII. 214. Entfernung der mit chem. Zeichentinte gemachten Schriftzüge durch Cyankalium, Böttger. LXXXI. 72. — Tinte in Tafelform, Leonardi. CXXXI. 342. T. zum Schreiben auf Weissblech, Rossin. CI. 204. Chevallier. CIV. 337. T. zum Zeichnen der Wäsche aus salpetersaurem Bleioxyd, dann Schwefelwasserstoff. CXIII. 330. — Vergiftung durch T. CXIX. 68.

Tischrücken, über dasselbe, Böhm. CXIV. 249. Faraday. CXV. 99.

Titan in grossen Massen, Blumenau. XCVI. 294. Ueber das sogenannte metallische T. der Hohofenschlacken, Wöhler. C. 313. Darstellung und Eigenschaften des reinen Metalls, Wöhler. C. 315. Schmelzung und Verdampfung durch galvanische Hitze, Despretz. CII. 307. Grosse Affinität zum Stickstoff, Deville und Wöhler. CXXXI. 288. Vorkommen in der Masse der hes-

sischen Schmelztiegel, Bird u. Brett. XLI. 260. Widerlegung dieser Angabe, Erdmann. XLIV. 315. Ueber seine Existenz in organischen Materien (in den Salzen der Nierenkapseln), Rees. XLI. 258. — Physiologische Wirkung der Titanverbindungen, Gmelin. XII. 242.

Itanbromid, Duppa. CXXVII. 43. CXXVIII. 187. E. 53.

Itanchlorid-Cyanchlorid, Wöhler. CII. 49.

Itaneisensand, chemische Untersuchung des — von Warnemünde, Mähl. XXVIII. 262.

Itanoxyd, Auffindung im Glimmer des bunten Sandsteins zu Pyrmont, Krüger. XVII. 68.

Itanphosphid, Easter. CXVIII. 46.

Itansäure, Bereitung, Rose. XXVIII. 105. Köhnke. LXXV. 30. Hartung-Schwarzkopf, Wittstein. XCVII. 149. Wöhler. CI. 184. CII. 46.

Itanstickstoff, Wöhler. C. 313.

Itriren s. **Maassanalyse.**

Odesanzeigen. Allen. LXXVII. 89. Arago. CXV. 255. Arkularius. LXX. 7. Backhaus. LXXXII. 91. Bärwinkel. LXVII. 286. Baldenius. CXI. 321. Barruel. LVII. 153. Becker. LXXXI. 375. CXXXI. 345. Behre. LXXXIV. 354. Behrend. LXIV. 152. 269. Beilschmid. XCIV. 209. Benemann. LXXV. 344. Bernhardi. CII. 119. Berzelius. XCIV. 392. Binder, XI. 176. Bindheim. XIV. 8. Blase. CXV. 212. Blumenbach. LX. 268. Böhme. CXXIX. 219. Böhmer. IV. 145. Bohlen. CXX. 134. Bonpland. LXXXVI. 254. Zweifel an dessen Tode. LXXXIX. 239. Bouillon-Lagrange. LXXIX. 228. Braconnot. CXXIV. 337. R. Brandes. LXXI. 1. Bruch. LXXXIX. 238. Buch. CXII. 382. Buchner. CX. 128. 209. Burckhardt. CXVIII. 345. Burdach. XCI. 123. de Candolle. LXVIII. 158. Carl Friedrich, Grossherzog von Weimar. CXIV. 256. Chaufepié. CXXI. 256. 357. Cochler. CXVI. 321. Courtois. LVI. 251. Crusius. LXXXVIII. 209. Dalton. LXXIX. 321. Derosne. LXXXIX. 238. Dhomke. LI. 11. Diefenbach. XCII. 138. Dierbach. LXXXII. 187. 288. Dietrich. CI. 253. Döbereiner. XCVI. 394. Döllinger. LXIV. 152. Dugend. LXXXII. 288. Dulk. CXII. 125. Dumenil. XCIII. 256. 345. CX. 256. Ebbrecht. CXI. 99. Ebermaier. XI. 308. Eichhorn. CXXIV. 128. Endlicher. XCVIII. 350. Erichsen. XCVII. 90. Ettmüller. XCIV. 390. Faeilides. CXV. 81. Faust. LXVIII. 257. Fikker. VIII. 173. Filehne. CVIII. 109. Finsterwalder. XVI. 238. Fischer. XCIX. 228. CIII. 127. Focke. XCVII. 363. Fontenelle. LXX. 152. Freyreis. XIV. 7. Fricke. LXVIII. 158. Fries. LXXV. 203. Fritzsche. LIX. 124. Froriep. XCI. 123. Fuchs. CXXV. 128. Funke. LXXIII. 250. Gardner. XCVIII. 353. Gay-Lussac. CXII. 245. Georg Carl Friedrich, Herzog von Altenburg. CXIV. 256. Georg Friedrich Heinrich, Fürst zu Waldeck und Pyrmont. LXXXII. 287. Germar. CXV. 85. Giese. I. β. 109. Gilbert. VIII. 3. Gmelin. CXIII. 390. Göbel. CVII. 125. Gräf. LXXXIV. 106. v. Gräfe. LXIII. 134. Grassmann. LXV. 146. Gross. LXI. 11. Grotthus. II. 179. Gründler. CXV. 362. Günther. CXVII. 128. Guillemin. LXIX. 152. Hänle. VIII. 173. Hagen. XXIX. 113. Hankel. LXXXIX. 123. Harless. CXIII. 126. Harnier. CXXVII. 225. Hasselt. VIII. 153. Heidenreich. CVIII. 374. Heineken. LXV. 1. P. Heinrich.

XI. 177. Helmuth. CXXIII. 344. Hemprich. XVI. 131. Hennemann. LXXVI. 353. Heräus. CXXVIII. 263. Herberger. CXXI. 256. CXXII. 81. Hermann. LXXXVII. 100. Hervy. LXIV. 265. Hilsenberg. XIV. 7. Hisinger. CXII. 123. Hoppe. LXXXVII. 353. CII. 345. Jacobi. CXXV. 384. Ingenohl. CXX. 135. Ittner. I. a. 101. Adr. de Jussieu. CXV. 85. L. de Jussieu. LVII. 153. Kahlert. LVIII. 113. Kastner. CXXX. 390. Klaucke. LXVII. 133. Klein. XI. 307. Klug. CXXV. 209. Knibbe. CII. 390. Kober. LXIV. 35. Koch. C. 121. Körner. LXXXIX. 122. Kohli. XVII. 193. Krause. CXXII. 392. Kreysig. LVIII. 127. Krüger. LXXIII. 250. Kummer. CXXIV. 337. Kunth. CI. 253. Kunze. CV. 389. Kusch. CXIX. 81. Ladenberg. CXX. 342. Lamouroux. XVI. 238. Lampadius. LXIX. 272. Laube. CXXV. 128. Lehmann. CII. 81. Leopold, Fürst zur Lippe. CIV. 256. Leschenault de la Tour. XVII. 100. Lesser. XVI. 132. Lichtenstein. CVIII. 346. CXXXI. 128. Link. CIV. 124. v. Littrow. LXIV. 38. Lucae. XCIII. 228. Lucas. XII. 257. Ludwig. XCVIII. 353. Marchand. CIII. 81. Marder. LXXXV. 354. Marsh. LXXXVI. 254. Martius. C. 253. Meinecke. VIII. 3. Meisner. XVI. 132. CXIII. 390. Merck. CXX. 342. Merkel. LX. 138. Meyer in Minden. CXXI. 127. Meyer in Neuenkirchen. CXXVII. 365. Meyer in Petersburg. CXXII. 345. Mielichhofer. CII. 346. Mohs. LXI. 132. Monheim. CXXX. 217. v. Mons. LXXII. 367. Munke. XCII. 138. Musenberg. LXVIII. 15. v. Nagler. LXXXVI. 108. Nasse. CV. 389. Niemann. LXXXVII. 100. Oberndörffer. CVI. 254. Oersted. CV. 121. Oken. CVII. 125. d'Oleire. LXIX. 272. Orfila. CXIII. 126. Osann. LXVIII. 158. CXXVIII. 225. Oswald. CXX. 134. Parrot. LXIV. 152. Pelletier. LXXI. 184. LXXII. 367. Pereira. CXIII. 256. Pfaff. CIX. 257. Pfrenger. XCII. 272. Pictet. XI. 176. XII. 141. Poisson. LXII. 150. Prevost. LVIII. 127. Probst. LXIX. 152. Pypers. XCV. 327. Rieken. CXII. 345. Ritter. LXXXIV. 207. Robiquet. LXII. 150. Rothel. XCIII. 255. Rudge. XC. 125. Rudolphi. XCIX. 221. Ruge. CXXVIII. 262. Rust. LXIII. 134. Sachs. XCIV. 398. Saint-Hilaire. LXXVIII. 238. CXVIII. 125. Sarnow. CI. 121. v. Scherer. XI. 306. Schlegel. LXVII. 133. Schmid in Jena. CX. 128. Schmidt in Berlin. CIX. 345. Schmidt in Sonderburg. CXXV. 256. Schöfinius. CXXVII. 261. Scholl. CVII. 125. Schrader. XVII. 193. Schröder. LXXXIV. 354. Schütte. CXXVII. 365. Schütz. CXXV. 256. Schultze. CI. 368. 397. Schwägrichen. CXV. 84. Schweickert. XVI. 238. XVII. 196. Schweigger. CXXXI. 128. Schweigger-Seidel. LXIII. 121. Sehlmeyer. CXXVII. 115. Sertürner. LXV. 13. Siber. CXVIII. 383. Siepell. CIX. 127. Simon. LXXV. 344. CXXVI. 353. Sobernheim. LXXXIX. 239. Spenner. LXIX. 185. Sprengel. CV. 121. Staberoh. CXXIX. 258. Stadler. LXXXIX. 239. Stange, XIV. 7. Stein zum Altenstein. LXI. 359. Steinberg. CXII. 256. Sternberg. LVI. 138. Steudel. CXXVII. 226. Stieglitz. LXIV. 151. Storbeck. CXXIV. 256. Stratingh. LXV. 14. Struve. LXIII. 134. CV. 121. Stunz. XVII. 5. Sturm. XCVII. 90. Suckow. XCIV. 398. Suve. CX. 81. Thenard. CXXX. 221. Thomson. CXII. 256. Torssell. XCVIII. 354. Trautwein. CXXIX. 355. Fr. Trommsdorff. III. 259. J. B. Trommsdorff. XLIX. 1. Turte. XCII.

138. Urban. LXXXIII. 255. Venghaus. XCVII. 363. v. Vinke. LXXIX. 257. Virey. LXXXVII. 353. Th. Vogel. LXIX. 272. Voget. CXX. 135. Voigt. CIV. 123. Volta. XXI. 1. Wackenroder. CXVIII. 257. Wächter. CXV. 362. CXVI. 322. Wätzel. CI. 253. v. Walther. C. 253. Weder. CXXV. 256., Wegeler. XCIV. 390. v. Welden. CXVII. 255. Welter. CXII. 245. Wemmel. CXXIX. 258. Wendland. LXI. 10. Wickström. CXXVII. 226. Wider. LXIII. 132. v. Wiebel. LXXXVIII. 382. Wiegmann. LXIV. 152. CXIII. 256. Wigand. CXXIV. 215. Wilbrand. LXXXVI. 254. Wild. XCVIII. 82. Wilken. CXXIV. 128. Winckell. XCIV. 390. Wurzer. LXXVIII. 359. Zaubzer. LXXXI. 375.

Todtes Meer, Bericht über die frühern Analysen dieses Wassers und eigene Untersuchungen, Gmelin. XXII. 1. Analyse von Marchand. XCIX. 52. Herapath. CIII. 291. Booth u. Muckie. CIX. 50. Boutron-Charlard und Henry. CXI. 55. Boussingault. CXXVIII. 51. Ueber das Asphalt daraus, Landerer. CXX. 300. Ueber das Salz daraus, Landerer. CXXX. 304.

Töpfergeschirr, Warnung vor bleihaltigem —, Röseler. VIII. 109.

Tolen, Eigenschaften und Zusammensetzung, Kopp. XCI. 185.

Tolubalsam, Ursprung, Richard. XIII. 212. Guibourt. CIII. 67. Dierbach. XVIII. 307. Chemische Untersuchung, Frémy. LVIII. 299. Kopp. XCI. 185. Verfälschung mit Colophon, Ulex. CXII. 9. — Sirup mit T., Mathieu. CXIII. 361.

Toluidin, Verhalten zu Chlorcyan, Wilson. CVII. 61. Neue Darstellung nach Chautard. CXVI. 172.

Toluol im Steinkohlentheeröl, Mansfield. XCIX. 61.

Tolursäure, Bildung etc., Kraut. E. 112.

Toluylsäure, Bildung aus Tolen, Cannizzaro. CXXVII. 196.

Ton, über dessen Bildung, Fermon. LXXVI. 379.

Tonkabohnen, Bestandtheile, Boullay und Boutron-Charlard. XVIII. 284. Zwei Arten, Virey. XXXVIII. 238.

Toncakampher s. **Coumarin**.

Topase von ausserordentlicher Grösse in Russland. LXII. 236.

Topicum gegen Stockungen nach Contusionen, de Monteze. XCVIII. 335.

Topinambur s. **Helianthus tuberosus**.

Torf, neues Handbuch über den —, Dau. (Rec.) VI. 266. Chemische Untersuchung des T. von Pyrmont, Brandes und Gruner. XX. 277. Untersuchung des T. vom Steinhuder Meere, Dumenil. XXII. 170. Untersuchung des T. zu Kleinschirma, Lampadius. XLIX. 236. Untersuchung des T. bei Moskau, Hermann. LXXIV. 192. Untersuchung von Regnault. LV. 169. Ueber die Heizkraft mehrerer Arten T., Karmarsch. LXV. 356. Untersuchung mehrerer Sorten T. aus der Nähe von Berlin, Jäckel. CIX. 272. Untersuchung des T. von St. Wolfgang in Oberösterreich, Ferstl. CXVI. 271. Producte der trocknen Destillation verschiedener Sorten, Wagenmann. CXXVII. 67. Jod in der Asche des T., Klobach. CXIV. 133. Anwendung zu Kerzenmaterial, Reece. CI. 77. Anwendung des irischen T. zur Gewinnung verschiedener Producte, Waters. CV. 386.

Torfkohle, über —, Kastner. XC. 7.

Tormentillwurzel enthält Ellagsäure, Grischow. XIII. 198. Chemische Untersuchung von Meissner. XXVI. 102. Ueber ihren Gerbestoff, Stenhouse. LXXVIII. 194.

Tous les mois, eine Art Arrow-Root. LXXXIII. 77.

Toxikologie, Handbuch der — von Buchner. (Rec.) VI. 140. Uebersicht der wichtigsten Erfahrungen im Felde der T., Witting. (Rec.) XXIV. 52. Handbuch der praktischen T., Simon und Sobernheim. (Rec.) LIII. 197. Handbuch der T., Otto. (Rec.) LVII. 301. S. auch Pharmakologie.
Toxikologische Briefe von Winckler. (Rec.) CXIV. 64.
Tradescantia diuretica, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 264. Peckolt. CXVI. 333.
Traganth, Ursprung, Sieber. V. 237. Treviranus. XII. 189. Virey XIII. 216. Lindley. LXIII. 102. Maltass. CXXIV. 241. Guibourt. CXXV. 222. Ueber den T. von Morea, Landerer. LIX. 97. CII. 25. Im weissen T. kein Amylum gefunden, Flashoff. XXI. 223. Der heiss bereitete Schleim reagirt mit Jod auf Amylum, Brandes. XXIII. 201. Weiteres über den Schleim, Bohm. CII. 147. Analyse der Asche, Hausmann und Löwenthal. CXIX. 55.
Tramontana, über die Mutterpflanze dieses Krauts (eine Umbilicaria), Hampe. LXXXIV. 184. LXXXVII. 312. Holl. LXXXVII. 42.
Traubenkirsche s. **Prunus Padus.**
Traubenkraut, mexikanisches s. **Chenopodium ambrosioides.**
Traubensäure, Krystallform, Bernhardi. XLIII. 264. Constitution, Löwig. LV. 91. 99. Verhalten in der Hitze, Frémy. LVII. 218. Wasserleere T., Frémy. LVII. 219. Ueber ihr Vorkommen, Pasteur. CXIII. 183. Künstliche Darstellung, Pasteur. CXV. 182.
Traubensaure Salze, Traubensaures Aethyloxyd, saures, Guerin-Varry. XLVIII. 268. — Ammoniumoxyd mit arseniger Säure, Werther. LXXXII. 198. — Antimonoxyd-Lithiumoxyd, Scheibler. CXXIX. 314. — Kaliumoxyd mit arseniger Säure, Werther. LXXXII. 197. — Kupferoxyd-Natriumoxyd, Werther. LXXXII. 197. — Lithiumoxyd, Scheibler. CXXIX. 315. — Methyloxyd, saures, Guerin-Varry. XLVIII. 274. — Natriumoxyd mit arseniger Säure, Werther. LXXXII. 198.
Traubenzucker s. **Zucker.**
Traumatizin (ein Klärungsapparat), Bolle. CXXIX. 171.
Treba Japan, Bestandtheile und Anwendung dieser Pflanze, Moldenhauer. XXXVIII. 348.
Trebel, eine wohlriechende Synantheree zum Parfümiren der Savannah-Cigarren, Virey. XXIX. 10.
Triacetin, Berthelot. CXXII. 57.
Triaethylamin, Hofmann. CXI. 63.
Triaethylmeconsäure, How. CXXV. 186.
Triaethylphenylammoniumoxydhydrat, Hofmann. CXI. 63.
Triaethyltoluylammoniumoxyd, Abel, Merley und Reginald. CXXI. 58.
Triamylamin, Hofmann. CXI. 63.
Tribenzoycin, Berthelot. CXXII. 57.
Tribromhydrin, Berthelot. E. 131.
Tributyrin, Berthelot. CXXII. 57.
Trichilia cathartica und **glabra**, medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 334.
Trichlorfilixsäure, **Trichloroxytannaspidsäure**, **Trichlorpteritannsäure**, **Trichlortannaspidsäure**, Luck. CVIII. 180.
Trichter, über ihre zweckmässigste Form zum Filtriren. II.

Wohlfeile gläserne T. (Absprengen der Arzneigläser am Boden), Schall. XXX. 216.
riëlain, Berthelot. CXXII. 57.
rigensäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LXXXIX. 184.
rimargarin, Berthelot. CXXII. 58.
rimethylamin, Hofmann. CXI. 63. Vorkommen in der Häringslake, Winkler. CXX. 323; im Menschenharne, Dessaignes. CXXX. 200. — Jodwasserstoffsaures Salz, Diez. CXXIII. 310.
rinitrobenzamid, Bertagnini. CVII. 302.
rinkwässer, über die — in Athen, Landerer. XCVII. 39. In England üblicher Apparat zum Filtriren des Tr. CXII. 211. Jodgehalt der Trinkwässer von Paris, London und Turin, Chatin. CXII. 305. Ueber die Tr. Londons, Hofmann. CXXIX. 256. Resultate einiger Analysen von Tr. der Stadt Oldenburg, Harms. CXXI. 289. Untersuchung über die Tr., Marchand. (Rec.) CXII. 337. Vergiftung durch bleihaltiges Tr. Cl. 76.
riosteum perfoliatum, medicinische Anwendung der Wurzelrinde, Maclagan. CV. 341.
ripalmitin, Berthelot. CXXII. 58.
ripel, mikroskopische Untersuchung desselben, Ehrenberg. LI. 283.
riphosphaethylamin, **riphosphamylamin**, **riphosphomethylamin**, Cahours und Hofmann. CXXXI. 53.
riphylin, chemische Untersuchung des — von Bodenmais, Baer. XCVI. 274.
riplit, Bildung und Zusammensetzung, Fuchs. XLVI. 135.
ristearin, Berthelot. CXXII. 58.
rithionsäure s. **Schwefeloxyde**, d).
riticum repens s. **Graswurzel**. — T. siculum, Bestandtheile des Strohs, Zenneck. XXXVIII. 125. — T. vulgare s. **Weizen**.
rumfetta Lappula und **Tr. semitriloba**, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 266.
rivalerin, Berthelot. CXXII. 57.
rocknen, über das — der zu analysirenden Substanzen, Rochleder. CXXVI. 181.
rona s. **kohlensaures Natriumoxyd, anderthalbsaures**.
ropaeolsäure, Darstellung und Eigenschaften, Müller. LIII. 264. Soll nichts als schwefelsaures Kali sein, Payr. E. 144.
ropaeolum majus, chemische Untersuchung, Müller. LIII. 263. Payr. E. 144.
ropfen, über — Gewicht. Marder. IV. 342. Ueber die Irrthümer im Gewichte der Flüssigkeiten nach der Zahl der Tr. derselben, Meurein. CII. 201.
ropftrichter von Runzler. IV. 346.
rüffel, chemische Untersuchung, Riegel. LXXVIII. 320.
santjan s. **Kanten**.
schokko, die Wurzel von Oxalis anthelmintica (s. d.).
uch, Untersuchung schwarzgefärbten — (ob es Indigogrund hat oder bloss mit Blauholz und Vitriol gefärbt ist). LXXIII. 200.
inche für Packtücher, Rollvorhänge und Stricke. XL. 90.
uesit, Untersuchung, Richardson, Thomson. XLIX. 244.
ukahpe oder indisches Brot enthält Pectinsäure, Torrey. XXXVIII. 229.
ulipa suaveolens Roth, über eine abnorme Bildung des Fruchtknotens daran, Hornung. CXIII. 35.

Tumor gelatinosus, über die in einem — enthaltene Flüssigkeit, Landerer. CX. 298.
Turmaline, Eintheilung und Zusammensetzung derselben, Rammelsberg. CV. 316.
Turpethum minerale s. **schwefelsaures Quecksilberoxyd.**
Turpethwurzel, Bestandtheile, Boutron-Charlard. V. 185.
Tuschtinte, über die sogenannte chinesche —, Trommsdorff. XLIII. 58.
Tussakgras = **Dactylis caespitosa** (s. d.).
Typha angustifolia und **T. latifolia**, Bestandtheile der Wurzeln von beiden Arten, Lecoq. XXVI. 24. Analyse der Asche von Typha angustifolia, Schulz-Fleeth. CIX. 190. Untersuchung des Pollens von T. latifol., Braconnot. XXXIII. 274. T. latifol. als Nahrungsmittel, Mohren. XCVI. 53.
Tyrosin, über dasselbe, Strecker. CIV. 197. Piria. CXV. 70. Vorkommen in der menschlichen Leber, Frerichs und Städeler. CXXI. 66; im amerikanischen Ratanhia-Extracte, Wittstein. CXXX. 184.

U.

Ueberchlorsäure s. **Chloroxyde**, e).
Ueberchromsäure s. **Chromoxyde**, d).
Ueberjodsäure s. **Jodoxyde**, c).
Uebermangansäure s. **Manganoxyde**, f).
Uebersalpeterige Säure s. **Stickstoffoxyde**, d).
Ueberschwefelcyanwasserstoffsäure s. **Cyansupersulphidwasserstoffsäure.**
Uebervanadinsäure s. **Vanadinoxyde**, d).
Uhrenöl, wohlfeiles. CXVIII. 197.
Ullucus tuberosus, Untersuchung der Wurzel, Schablée. CIV. 194. CIX. 379.
Ulmen, eigenthümliche Verwachsung zweier — Stämme. CII. 385.
Ulmin, Bildung und Eigenschaften, Malaguti. XLIII. 39.
Ulminsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Boullay. XXXIV. 32. 41. Malaguti. XLIII. 38. Peligot. LX. 20. Aufnahme löslicher ulminsaurer Salze durch die Pflanzen, Malaguti, Soubeiran. CX. 59.
Ulmus aspera, medicinische Anwendung bei den Indianern, Kerr. XIII. 257. — U. campestris (und effusa), Untersuchung des Schleims der Rinde, Braconnot. LXXXVII. 189. Medicinische Anwendung der Rinde mit Rad. Bardanae, Günther. LXII. 119. — U. fulva, medicinische Anwendung der Rinde. CXVI. 66.
Ultramarin, zur Geschichte des künstlichen —, Kastner, LXX. 2[illegible]. Darstellung, Prückner. LXXXI. 327. Anwendung, Michal. LXI. 356. Werthbestimmung, Bernheim. CX. 183. Barreswill. CXIV. 201. Constitution des blauen und grünen U., Breunlin. CXXX. 48. Stölzel. CXXX. 49.
Umbelliferen, neue Classification, Koch. XVII. 11. Uebersicht mehrerer U. nach ihren Bestandtheilen und Wirkungen, Dierbach. XXV. 3. Ueber einige essbare Wurzeln aus dieser Familie, Dierbach. XXXIV. 351. Structur der Frucht der U., Treviranus. XL. 217.
Umbellinsäure nach Persoz ist Dragonsäure, Hempel. XC. 53.
Umbra, Untersuchung der türkischen —. Maus. LXXIII. 157.
Unamica febrifuga, medicinische Anwendung der Wurzel. V. 276.
Ungeziefer, Mittel dagegen. CXXI. 125.

Unglücksfall, zur Warnung (Schwefelsäure statt Veilchensaft abgegeben). LXVIII. 157.
Unguentum aegyptiacum s. **essigsaures Kupferoxyd**, basisches. — U. epispasticum nach Rizet. LXXV. 72. U. flavum und U. pediculorum, Bereitung, Schultz. CVIII. 113. 114. — U. saponato-hydrosulphuratum nach Jadelot. IX. 341. S. auch Salben.
Universität, über den freien Geist im deutschen — Leben, Fries. LXXV. 203. Rede an die Studirenden der U. in München am 21. Dec. 1842. von Buchner. LXXIII. 347. Ueber die Erweiterung der U. in Dorpat. LXXIV. 353. Eingabe der deutschen Apotheker an den Congress zur Berathung der Reformen deutscher Universitäten zu Jena. XCV. 122. Die Reform der U. CII. 106. Frequenz der deutschen U. im Sommer 1852 mit besonderer Rücksicht auf Medicin und Pharmacie, Wackenroder. CX. 378.
Unterchlorige Säure s. **Chloroxyde**, a).
Unterharz s. **Harze**.
Unterleib, Untersuchung einer Flüssigkeit aus der — Höhle einer Frau, Hausmann. L. 177.
Unterphosphorige Säure s. **Phorphoroxyde**, b).
Unterricht, über die Wichtigkeit des — durch Anschauung, insbesondere in den Naturwissenschaften zur Bildung der Jugend, Reinsch. CXV. 318. Das Unterrichtswesen in Oesterreich, Abl. CVI. 243.
Untersalpetersäure s. **Stickstoffoxyde**, e).
Unterschwefelige Säure s. **Schwefeloxyde**, a).
Unterschwefelsäure s. **Schwefeloxyde**, f).
Unterschwefelsäure, einfachgeschwefelte s. **Schwefeloxyde**, d).
Unterschwefelsäure, doppeltgeschwefelte s. **Schwefeloxyde**, c).
Unterstützung, über — bei Brandunglück als Wunsch ausgesprochen von mehrern Apothekern Schlesiens. LXXXII. 93. Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Assmann in Zella St. Blasii. XC. 1. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Bethe in Clausthal. LXXIX. 225. 327. Erklärung des letztern, dass er keine U. anspreche. LXXIX. 384. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Biedermann in Schweina bei Liebenstein. LXII. 118. Beiträge für denselben. LXIV. 32. LXV. 11. LXVII. 286. — Aufforderung zur U. für den ausgeraubten Apoth. F. Binder zu Mühlbach in Siebenbürgen. XCVII. 257. Beitrag für denselben. XCIX. 334. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Börninger zu Ehrenfriedersdorf. LXXXVII. 256. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Bucholtz in Obersitzkow. XVI. 238. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Caspari in Samosczin. LXXX. 250. Beiträge für denselben. LXXXIII. 222. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Ernst in Jarocin. LXXX. 128. Beiträge für denselben. LXXXIII. 222. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Gilbert in Magdala im Weimarischen. XCIX. 254. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Gieser in Labischin. XVI. 238. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Göbel in Plauen. LXXIX. 225. 326. — Beiträge für den abgebrannten Apoth. Göde in Gutentag. LXXXVII. 105. 234. 255. LXXXVIII. 227. 371. LXXXIX. 106. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Gösche in Bokenem. XC. 1. — Aufforderung zur U. für die abgebrannten Apoth. in Hamburg. LXIX.

369. LXX. 3. 364. Beiträge für dieselben. LXXI. 174. LXXV. 259. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Hecker in Berga im Weimarischen. LXX. 5. 365. Beiträge für denselben. LXXI. 178. LXXV. 262. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Hermann in Salzdetfurth. LXXIX. 225. 326. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Hildebrandt in Göritz. LXXXI. 120. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Horschler in Schmallenberg. III. 109. Beiträge für denselben. IV. 13. 20. 147. VII. 116. XI. 158. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Iffland in Elze. XI. 160. Beiträge für denselben. XI. 162. XII. 25. XVI. 124. XVII. 2. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Klinger in Camenz. LXX. 366. Beiträge für denselben. LXXV. 261. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Lindner in Belgern. LXXIII. 119. Beiträge für denselben. LXXIV. 116. LXXV. 124. — Beiträge für den abgebrannten Apoth. Linke in Neustadt. LIX. 276. LXI. 28. LXIV. 32. LXV. 11. LXVIII. 261. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Marmuth in Buttstädt. XVII. 1. Beiträge für denselben. XVII. 190. — Aufforderung zur U. für den Provisor Meister und den Gehülfen Brunnemann in Lauban, denen bei dem Brande der dortigen Apotheke ihre Effecten mit verbrannten. XCII. 141. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Motschmann in Schleusingen. VII. 239. Beiträge für denselben. XI. 162. XII. 25. XVI. 124. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Motz in Tambach. LXX. 365. Beiträge für denselben. LXXV. 264. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Raschke in Bojanowo. CXXX. 394. Beiträge für denselben. CXXXI. 210. 350. 375. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Sartorius in Lamstädt. VII. 239. Beiträge für denselben. XI. 162. XII. 25. XVI. 124. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Schütz in Berleberg. XII. 260. Beiträge für denselben. XVI. 25. — Aufforderung zur U. für den durch unglückliche Umstände verarmten Apoth. Sturm in Usoz im Posenschen. LXXXVIII. 248. 383. LXXXIX. 123. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Uffeln in Warburg. III. 25. Beiträge für denselben. IV. 13. 20. 147. VII. 116. XI. 158. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Wälther in Xions im Posenschen. XCIII. 394. — Aufforderung zur Unterstützung für die Abgebrannten in Wernigerode. LXXXIX. 254. — Aufforderung zur U. für den abgebrannten Apoth. Wirths in Sachsenberg im Waldeckschen. LXXIX. 327. LXXXI. 254. LXXXII. 128. — Bitte um U. für sich, Ziegeldecker. XCVI. 289.

Upas, Versuche und Bemerkungen über dieses Gift, Meyer. XXVIII. 301. XXXIII. 144. Albers. XXXIII. 144. Emmert und Meyer. XXXIII. 147. Ueber das U. der Malaien, Newbold. LIII. 320. Ueber den Upasbaum, Sykes. LVI. 249. Belcher. XCV. 261. Bereitung und Anwendung in Ostindien, Lilienfeld. CXX. 4.

Uraemische Intoxication, über Frerich's Erklärung derselben, Wackenroder. CXVIII. 341.

Ural, die Minen des —, Leplay. LXXXII. 68.

Uralith, Zusammensetzung, Kudernatsch. XLIX. 252.

Uramil, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LV. 304.

ramilsäure, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Liebig und Wöhler. LV. 311.
ran, Nachweisung, Ebelmen. LXXIII. 45. Physiologische Wirkung seiner Verbindungen, Gmelin. XII. 242. Reindarstellung und Eigenschaften, Peligot. CXXVI. 315. CXXVIII. 319.
ranbromid, Darstellung u. Eigenschaften, Berthemot. XXXVII. 326.
ranos. Synchronistisch geordnete Ephemeride aller Himmelserscheinungen des Jahres 1851. (Rec.) CIV. 339.
ranoxyd, Darstellung, Quesneville. XXXV. 286. Köhnke. LXXV. 30. Peters. LXXXVI. 146. Giseke. CVIII. 150. Trennung vom Kobalt, Nickel und Zink, Persoz. XLI. 90.
ranus, eine astronomische Zeitschrift. (Rec.) XCVIII. 205. XCIX. 320.
rao s. **kohlensaures Natriumoxyd, anderthalbsaures.**
rari oder **Wuraly**, Abstammung dieses Pfeilgifts, Schomburgk. LI. 249.
redo Maydis, Bestandtheile, Dulong. XXVIII. 311.
rena lobata, Anwendung der Blätter, Peckolt. CXII. 114.
rerzeugung (Generatio aequivoca), Stimme dagegen, Siebold. XCVI. 198. Kastner. XCVI. 301. Beitrag von Flach. CXXII. 25.
rethylan, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Dumas und Peligot. XLV. 238. Echevaria. CVII. 196.
ril, Radical in der Harnsäure, Liebig und Wöhler. LV. 305.
rocyanin s. **Cyanurin** und **Harn.**
roerythrin,
roglaucin, Heller. LXXXVII. 203. 204. S. auch Harn.
rorhodin,
rostealith, besonderer Stoff in einem Harnsteine, Heller. LXXXV. 70. Landerer. CIX. 151.
roxansäure, Städeler. CVII. 305. CX. 70.
roxanthin, Heller. LXXXVII. 203. Vorkommen bei einem an Rückenmarks-Erschütterung Leidenden, Landerer. XCVIII. 283.
rson, besonderer Stoff in den Blättern der Bärentraube, Trommsdorff. CXIX. 273. Zusammensetzung, Hlasiwetz. CXXIV. 15.
rtica dioica, rother Farbestoff daraus, Knesaureck. LI. 203. Bestandtheile des Krauts und Samens, Bohlig. LXIV. 312. — U. Galactodendron, Eigenschaften ihres Wachses, Hensmans. XXXVIII. 86. — U. major (dioica?), medicinische Anwendung der Wurzel, Gebhardt. LXIX. 117. — U. nivea, über eine eigenthümliche Bewegung, welche sich in den abgelösten Stücken ihrer obern Rinde zeigt, Don. XXX. 357. Dient in China zu feinen Geweben. XCIX. 242. — U. pilulifera, Anwendung, Landerer. CX. 163. CXXIV. 168. — U. Whitlawi, Anbau in England und Anwendung der Faser zu Geweben. XXXVIII. 339.
rwald, der —, Adalbert Prinz von Preussen. CX. 233. Reinwardt. CXXII. 226.
ryl, hypothetisches Radical im Harnstoff, Morin. XLV. 142.
snea florida, besonderer Stoff darin, Knop. LXXXIII. 272.
snasäure, Darstellung, Overbeck. CXXI. 150.
terus, Zusammensetzung einer Knochengeschwulst aus dem — LXXII. 189. Analyse eines Uterinpolypen, Girardin. LXXIV. 204.
varia aromatica, medicinische Anwendung, Landerer. CII. 29.
vularia grandifolia gegen Schlangenbiss, Trazy. XXXVIII. 125.

V.

Valeral (Valerianaldehyd), Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Chancel. LXXXVI. 66. LXXXVIII. 309. Limpricht und Ritter. CXXX. 341.
Valeraldin, Beissenhirtz. CXXI. 331.
Valeranilid, Chiozza. CXIII. 53.
Valeren, Frankland. CVI. 326.
Valeriana officinalis, über die bei ihrer Einsammlung zu nehmenden Rücksichten, Geiger. XIII. 198. Verfahren, die Wurzel vor dem Pulvern vom Sande zu befreien, Büchner. XXIII. 51. Oelgehalt der Wurzel, Wackenroder. XXII. 119. Saure Reaction des destillirten Wassers (soll von Essigsäure herrühren), Pentz. XXVII. 337. Nicht flüchtige Säure darin, Czyrniansky. CII. 184. Beitrag zur pharmakologischen Kenntniss derselben, Buchner. CXV. 174. S. auch Valeriansäure. — Darstellung des kalt bereiteten Extracts, Geiseler. XXXIX. 67. Ueber den Rückstand von der Bereitung des Extracts, Dumenil. LXX. 196. Ueber die einheimischen Valeriana-Arten, v. Schlechtendal. XCII. 206.
Valerianöl, Darstellung, Röseler. VIII. 111. Ueber die Umwandlung seines Kohlenwasserstoffs in Borneo-Campher und Laurineen-Campher, Gerhardt. LXXIII. 192. Echtheit und Prüfung, Zeller. CIII. 309.
Valeriansäure, Entdeckung, Darstellung und Eigenschaften, Grote. XXXIII. 160. Findet sich auch im Kraute der Pflanze, Grote. XXXVIII. 4. Vorkommen im Essig, der aus fuseligem Branntwein bereitet war, Döbereiner. LXXIII. 188. Darstellung aus Wittstein. LXXXIII. 61. Riegel. LXXXIV. 313. Müller. LXXXV. 155. Aschoff. LXXXVII. 275. Smith. XCI. 192. Thirault. CVI. 322. Darstellung aus dem Kartoffelfuselöl, Trautwein. LXXXIV. 187. Bildung beim Verderben des Getreides, Bonaparte. LXXXIV. 318; bei der Gährung des äpfelsauren Kalks, Rebling. CVI. 300. Constitution, Löwig. LVI. 195. Verhalten zu Chlor, Dumas und Stass. LXXXIV. 313. Zersetzung durch den galvanischen Strom, Kolbe. XCIII. 65. XCVII. 305. Trennung von der Buttersäure und Essigsäure, Liebig. CII. 181. Siedepunct, spec. Gew. u. Brechungsexponent, Delffs. CXIX. 41. Wasserfreie Säure, Chiozza. CXIII. 52. Gerhardt. CXV. 304.
Valeriansaure Salze. Valeriansaures Aethyloxyd, Riegel. LXXXIV. 314. Delffs. CXIX. 41. — Ammoniumoxyd, Riegel. LXXXIV. 314. Aschoff. LXXXVII. 278. Robiquet. CXXXI. 362. Medicinische Anwendung, Déclat. CXXXI. 364. — Amyloxyd, Riegel. LXXXIV. 315. — Baryumoxyd, Grote. XXXIII. 160. Destillationsproducte, Macquet. LXXXVI. 66. Chanoz. LXXXVIII. 309. — Bleioxyd, Grote. XXXIII. 160. — Cadmiumoxyd, Riegel. LXXXIV. 314. — Calciumoxyd, Grote. XXXIII. 160. Riegel. LXXXIV. 314. — Eisenoxyd, Wittstein. LXXXIII. 62. — Kaliumoxyd, Grote. XXXIII. 160. Riegel. LXXXIV. 314. — Kupferoxyd, Riegel. LXXXIV. 314. — Lithionoxyd, Scheibler. CXXIX. 315. — Magnesiumoxyd, Grote. XXXIII. 160. XXXVIII. 6. Riegel. LXXXIV. 314. — Manganoxydul, Riegel. LXXXIV. 314. — Natriumoxyd, Riegel. LXXXIV. 314. — Quecksilberoxydul, Grote. XXXIII. 160. — Quecksilberoxyd, Grote. XXXIII. 160. Riegel. LXXXIV. 315. — Silberoxyd, Riegel.

LXXXIV. 315. — Wismuthoxyd, Wittstein. XCVII. 320. — Zinkoxyd, Darstellung und Eigenschaften, Grote. XXXIII. 160. Lartigue. LXXXI. 61. Frederking. LXXXII. 2. Girtler. LXXXIII. 60. Wittstein. LXXXIII. 62. Dumenil. LXXXIII. 173. Henny. LXXXIII. 176. Riegel. LXXXIV. 314. Müller. LXXXV. 158. Lefort. LXXXIX. 326. Ihlo. CXXVIII. 178. Zusammensetzung, Wittstein. LXXXIII. 62. Ueber seinen medicinischen Werth, Namias. XCII. 80. Verfälschung mit buttersaurem Zinkoxyd, Huraut und Larocque. LXXXVIII. 61. Wasserhaltiges Salz, Wittstein. XCVII. 319.

aleriansalpetersäure, Bildung, Chancel. LXXXVI. 66. LXXXVIII. 309.

alerin, 2 Arten, Berthelot. CXVI. 176.

alyl, Kolbe. XCVII. 306.

anadin, Entdeckung, Sefström. XXXVII. 48. XXXVIII. 1. Untersuchung von Berzelius. XXXVIII. 1. Vorkommen in steierischen Hohofenschlacken, Schrötter. LXVII. 326; im Serpentin von Zöblitz, Ficinus. LXXVII. 179; in der Eisenfrischschlacke, Deck. XCVI. 294. Gewinnung bei der Verarbeitung der Pechblende, Giseke. CVIII. 150.

anadinbronzit von Bracco, Zusammens., Schafhäutl. LXXXIII. 51.

anadinoxyde. a) Suboxyd. — b) Oxyd und dessen Salze. Vanadinigsaure Salze. — c) Vanadinsäure und deren Salze, Berzelius. XXXVIII. 2. Vanadinsaures Bleioxyd aus Mexico, Wöhler. XXXVIII. 3. Berzelius. XXXVIII. 4. Vanadinsaures Bleioxyd aus Irland. LI. 306. — Vanadinsaures Kupferoxyd aus Sibirien, Hess. LX. 87. — d) Uebervanadinsäure, Bildung, Barreswill. LXXV. 305. LXXIX. 60.

anadinsulphide, Berzelius. XXXVIII. 3.

andrella diffusa, medicinische Anwendung in Guiana, Hancock. XXXI. 320.

anille, brasilianische, Martius. XXXVIII. 244. Bemerkung von Dierbach. LIII. 313. Cultur in Europa, Morren. LI. 260. LV. 173. Ueber ihre Cultur, Desvaux. XCIII. 334; auf Bourbon, Bouchardat. CII. 382; auf Java, Pfeiffer. CXXVI. 238. Der kryst. Ueberzug der Schoten ist keine Benzoësäure, Bley. XXXVIII. 132. Verfälschung der V. mit Perubalsam, Volger. XCII. 309. — Vanilla microcarpa, eine neue Art, Lemaire-Lisancourt. XVIII. 356.

arecsoda, Bestimmung des Jodgehalts darin, Lassaigne. LIV. 288. — Untersuchung mehrerer Sorten raffinirten Sodasalzes, Girardin. LXXXV. 307.

arennea polystachia, über den Saft dieser Pflanze, Soubeiran. CXXV. 221.

ariolaria amara, chemische Untersuchung, Robiquet. XLVI. 156. Müller. LXXXII. 351. Anwendung als Fiebermittel, Spatzier. XCV. 166. — V. dealbata, chem. Untersuchung, Robiquet. XXXVI. 315.

ariolarin, Darstellung und Eigenschaften, Robiquet. XXXVI. 315. 323.

auqueline, kryst. Stoff in der Rinde und den Blättern des Oelbaums, Pallas. XXIX. 289.

egetabilien, Ankündigung eines Geschäfts mit —, Gressler. LX. 244. — Ueber das Zerfressen der trocknen V. durch Insekten, Schwacke. LXXXIV. 300. Ueber die zweckmässige Zeit der Einsammlung der V., Hampe. LXXXVI. 176. — Bemerkungen über die V., seitdem das Kupfer in den Pflanzenaschen gefunden

worden ist, Schrader. XI. 192. Verfahren zum Schutze der V. vor Fäulniss, Bethell. CII. 72. Conserviren mit rectificirtem Steinkohlentheeröl, Robin. CIX. 78. Ausbeute beim Trocknen, Kurtz. CXXII. 98. Verkauf, Geiss. CVI. 127. Meyer. CXVIII. 384. CXXVIII. 127.

Vegetation, allgemeine Betrachtungen über die Natur der —, welche die Oberfläche der Erde in den verschiedenen Epochen der Bildung ihrer Rinde bedeckte, Brongniart. XXX. 323. Beobachtungen über einige Einflüsse der Witterung auf die V. im Sommer 1841, Geiseler. LXXI. 326. Die V. aus chemischem Gesichtspuncte betrachtet, Calvert und Ferrand. LXXVII. 316. Ueber die V. Englands, Carus. XCIII. 241. Ueber die V. in Algier, Guthnick. CXXIX. 106. Untersuchung über die V., von Boussingault. CXXII. 196. CXXV. 52.

Veilchen s. **Viola odorata.**

Velinga adstringens, medicinische Anwendung, Peckolt. CXVI. 334.

Vellarin, eigenthümlicher Bestandtheil der Hydrocotyle asiatica, Lepine. CXXV. 218. 368.

Venenstein, Analyse eines —, Schlossberger. XCVIII. 327.

Veratrin, Entdeckung, Eigenschaften, Caventou und Pelletier, Meissner. V. 162. Darstellung. Righini. LI. 214. Beatson. CXXIII. 246. Zusammensetzung, Dumas und Pelletier. II. 192. Verhalten zu rauchender Schwefelsäure, Vasmer. XLI. 74. Verhalten zu Reagentien, Riegel. XCVII. 288. Eboli. CXXIV. 186. CXXV. 278. — Salbe mit V., Turnbull. XL. 222. LXIX. 125. LXXVII. 81.

Veratrum, mexikanische Arten. LXXVIII. 304. — **V. album**, Bestandtheile der Wurzel, Weigand. LXXII. 185. — V. viride, medicinische Anwendung der Tinctur, Norwood. CXXXI. 222.

Veratrumsäure, Darstellung und Eigenschaften, Merck. LXII. 285. Zusammensetzung, Schrötter. Ebend.

Verbascum Ternacha, Anwendung der Wurzel gegen den Bandwurm, Martius. CX. 244. — V. Thapsus, chem. Untersuchung der Blumen, Morin. XXI. 91. Aufbewahrung derselben, Schall. XXX. 214. Verwechselung mit den Blumen von Oenothera biennis, Herberger. LVIII. 184. Anwendung zur Vertreibung der Mäuse und Ratten. LXXXVI. 72. Verkauf, Bracht. CVII. 127.

Verbena jamaicensis, medicinische Anwendung in Brasilien, Martius. XIII. 265. Peckolt. CXII. 114.

Verbrennung, Mittel gegen —, Peppercorne. LXXXIV. 205. Payen. XCI. 199. — Selbstverbrennung eines mit Oel getränkten Pflanzentheils, Boissenot. LXXXV. 68. Apparat zu Verbrennungsversuchen im Kleinen, Bussy. CII. 168. — Bericht über eine verbrannte Frau, Mayer. CX. 287.

Verdauung, Untersuchung über die —, Prevost und le Royer. XVIII. 338. Gmelin und Tiedemann. XXI. 60. XXVI. 285. LXXXVII. 336. Lassaigne und Leuret. XXII. 71. LXXXVII. 336. Beaumont. XXVIII. 122. Schwann. XLIX. 196. Bouchardat und Sandras. LXXIII. 193. LXXXII. 359. LXXXVII. 336. Bernard und Barreswill. LXXVII. 330. LXXIX. 246. LXXXIII. 196. Mialhe. LXXXIV. 319. LXXXVII. 336. Magendie. LXXXVII. 336. Lehmann. CI. 334. Ueber den Einfluss des achten Nervenpaares auf die V., Finlay und Wasp. XXXIII. 334.

erdrängungs-Methode, Versuche über die —, und ihre Anwendung, Boullay. XLI. 160. 314. Robiquet. XLI. 279. Anwendung auf Infusa und Decocte, Schultz. XCIII. 37. Hendess. CX. 30. Apparate, Boullay. XLI. 160. Cassebaum. XCII. 209. Robiquet. CIX. 187. Forster. CXXI. 371. v. Bastelaer. CXXXI. 317. Ueber das Verdrängungsgesetz, Mohr. XCIII. 165.
ergiftung s. **Gifte**.
ergoldung s. **Gold**, und so bei allen übrigen Metallen.
ereinigte Staaten von Nordamerika, Nachricht für diejenigen, welche Droguen und medicinische Präparate dahin senden wollen, XCVII. 120.
ermiculit, Zusammensetzung, Thomson. XLIX. 256.
ermix caseosa s. **Kindsschleim**.
erpackungsmittel, über ein neues wasserdichtes —, Bolley. CXXII. 338.
ersteinerungen, Verzeichniss der im Uebergangskalke in der Gegend von Bensberg vorkommenden —, Hasbach. XLVIII. 174. Ueber V. des Harzgebirges, Germar. LII. 20. — Ueber den Versteinerungsprocess, Figuier und Marcel de Serres. XCIV. 179. — Ueber einige V. aus der Braunkohle und Steinkohle, Schlotfeldt. CII. 160.
erwandschaft, capillare und adhäsive —, Chevreul. CXVI. 24. S. auch Chemische Verwandtschaft.
erwesung, über die Erscheinungen der — und ihre Ursachen, Liebig. LXI. 197.
erwitterungsprocess, über den —, Wicke. CXVIII. 377.
esicamo, ein guianisches Harz, Hancock. XXXI. 311.
etiver-Wurzel, Beschreibung und Bestandtheile, Henry. XXIX. 159. Anwendung gegen die Cholera. XXXIX. 240.
iburnin, besonderer Bitterstoff, Krämer. LXXIX. 269.
iburnum Opulus, Analyse der Rinde, Krämer. LXXIX. 265.
iburnumsäure, Darstellung und Eigenschaften, Krämer. LXXIX. 269. LXXXII. 25. Ist Valeriansäure, Krämer. LXXXIII. 37.
ictoria regia, über das Stärkmehl in den Samen derselben, Caspary. CXV. 104.
ichfutter, Nahrungswerth verschiedener —, Anderson. CXV. 56.
ichsalz, chemische Untersuchung einiger Proben —, Wackenroder. CIX. 129.
ichzucht, über die — in Griechenland, Landerer. CXXI. 236.
iola odorata, Bestandtheile der Blumen, Pagenstecher. IX. 303. Untersuchung der Wurzel, Blätter, Blumen und Samen, Boullay. XIII. 173. XXXVIII. 225. Der blaue Farbstoff der Blumen als Reagens für Alkalien, Pagenstecher. IX. 303. Dumenil. XVII. 20. Enz. CXVI. 181. Conservirung dieses Farbstoffs, Hünefeld. LXIV. 218. — Bereitung des Veilchensirups, Guéranger. LXII. 224. Greiner. CXV. 73. Ueber einen künstlichen (mit Eisenvitriol etc. bereiteten) Veilchensirup, Brandes. VIII. 159. — V. ovata, medicinische Anwendung, Williams. XLI. 108. — V. tricolor, Bestandtheile, Boullay. XXXVIII. 227. Vorschrift zu einem Unguentum Jaceae, Stein. IX. 341.
iolenwurzel, florentinische s. **Iris florentina**.
iolin, Vorkommen, Darstellung und Eigenschaften, Boullay. XIII. 173. XXXVIII. 225. Wirkung, Orfila. XXX. 112. Chomel. 113.
irginiasäure, Darstellung, Eigenschaften, Quevenne. XLVII. 88.
iridinsäure, Rochleder. CI. 200.
iscum album, Bestandtheile der Beeren, Henry. IX. 308. XIII. 192.

Funke. XIII. 193. Bestandtheile der Blätter und Zweige, Winkler. XXIX. 95.
Visnia, ein rothes Harz aus Guiana, Hancock. XXXI. 312.
Visnea monocera, ein zur Nahrung und medicinischen Anwendung dienender Baum auf den canarischen Inseln, Berthelot. XXXIII. 350. Medicinische Anwendung, Whiting. XXXVIII. 210.
Vitex Agnus castus, Bestandtheile des Samens, Landerer. XLIX. 215. Medicinische Anwendung, Landerer. CX. 164. CXXI. 385. CXXII. 242.
Vitis sylvestris, chemische Untersuchung der Beeren, Riegel. XCIV. 150. — V. vinifera s. **Wein** und **Weinstock**.
Vögel, über die in Griechenland vorkommenden —, Landerer. CII. 39. CXXVIII. 369. Stickstoffmengen in der Nahrung der V., Lassaigne. CI. 337.
Vogelbeeren, chemische Untersuchung, Byschl. CXVII. 188. Ludwig. CXXIV. 269.
Volborthit, natürliches vanadinsaures Kupferoxyd aus Sibirien, Hess. LX. 87.
Volksheilmittel, chemische Untersuchung eines —, Ludwig. LXXXVIII. 260. Plan zu einem Verzeichnisse deutscher V. aus dem Pflanzenreiche, Höfle. CXII. 252. CXIII. 126. Südafrikanische V., Kretzschmar. CXVII. 189. Brasilianische V., Peckolt. CXXI. 92. CXXIV. 227. CXXVIII. 245. CXXX. 107. CXXX. 238. Griechische V., Landerer. LXIX. 118. CVII. 47. Indianische V., Scherzer. CXXV. 214. Indische V., Regnaud. CXXI. 246. Orientalische V., Steege. XCII. 334. Landerer. CVII. 388. CXVIII. 275. CXIX. 149. 302. CXXV. 213. 216. CXXVII. 166. Russische V., Tilesius. (Rec.) LXII. 101. Walachische V. LXII. 228.
Voltzit, Untersuchung, Fournet. XLI. 292.
Volvox Globator, chemische Untersuchung desselben, Braconnot. XLVI. 75.
Vorwelt, die — als Kunststoffquelle für Damen, Stiehler. (Rec.) CXXIII. 87.
Vulkane, über die —, Humboldt. XIV. 212. Davy. XXX. 220. Flammen in den V., Pilla. LXXVI. 311. — Ueber die vulkanischen Gebilde Griechenlands, Landerer. XCVIII. 167. Vorläufige Analyse der vulkanischen Producte des letzten Ausbruchs auf Lanzerote, Megliorini. XI. 389. Ueber die vulkanischen Erscheinungen in Griechenland, Landerer. CXXI. 105.

W.

Waal, Höhe der — über der Meeresfläche, Müller. LXXXVI. 33.
Wachholder s. **Juniperus communis**.
Wachs, über die Bereitung des — durch die Bienen, Treviranus. XXIX. 220. Bleichen desselben mittelst Salpetersäure, Fontenelle. V. 232. Ingenohl. LXVI. 285. Chemische Untersuchung, Boissenot und Boudet. XXVIII. 346. Löwig. LVI. 176. Hess. LXVI. 288. Francis und Warrington. LXXII. 63. Lewy. LXXXV. 67. Brodie. XCVII. 199. CII. 328. Decomplationsproducte, Brandes. XXIII. 97. Poleck. XCVII. 186. Gehalt an Wachssäure, Brandes. LXVI. 288. Verhalten zu Chloroform, Vogel. XCVIII. 324. Krystallisationsfähigkeit, Dujardin. CII. 179. Stickel. CXXIV. 17. Latente Wärme, Gadolin. CXVII. 178. — Verfälschung mit Amylum, Del-

pech, Peschier. IX. 216. Sentin. LXXXIX. 194; mit Wasser, Mialhe. LIII. 187; mit arseniger Säure, Andree. LXVIII. 153; mit Stearinsäure, Regnard. LXXXII. 72. Geith. LXXXVIII. 327. Sonneborn. XC. 126. Lebel. CI. 77. Walpert. CII. 5. Overbeck. CV. 54; mit Harz, St. George. LXXXIII. 76. LXXXIV. 126. Sonstige Verfälschungen, Landerer. CXIX. 17.

Wachsliefernde Insekten, Julien. LXIX. 93. Empfehlung der Wachswaaren von Klohss in Zerbst. LXXXIII. 256.

achs von Acuba,
achs von Andaquier,
achs von Bicuiba, } Untersuchung, Lewy. LXXXV. 68.

achs, brasilianisches, 2 Sorten, Sigaud. LXXIX. 65.

achs von Carnauba, Untersuchung, Lewy. LXXXV. 68.

achs von Chamaerops, Untersuchung, Teschemacher. LXXXVII. 340.

achs, chinesisches, (vom Talgbaum: Stillingia sebifera), Untersuchung, Lewy. LXXIX. 64. Ure. XC. 192. XCI. 74. Brodie. XCVII. 201. Thomson und Wood. XCVIII. 324. — Ueber chinesisches Insektenwachs, Macgovan. CXIII. 179. Hanbury. CXVI. 53. Brodie. CXVI. 55. Martius. CXX. 199.

achs, grünes in der Moldau und Wallachei, Carras. XXX. 46.

achs, japanisches, Eigenschaften, Hensmans. XXXVIII. 86. 87. Untersuchung, Brandes. LXVI. 288. Lewy. LXXXV. 67.

achs aus Palmharz, Dumoulin. CVIII. 190.

achsarten, über verschiedene vegetabilische —, Hensmans. XXXVIII. 86. Mulder. LXXXVI. 331. XCIII. 42. — Wachsähnliche Materie aus einem hellenischen Grabe. Landerer. CXXVIII. 304.

achsemulsion, Vorschrift, Steinbrenner. LXI. 104. Jack. LXXIII. 199. LXXVII. 186.

achspapier, Auftreten von Elektricität bei seiner Bereitung, Simon. XXXI. 216. Ueber seine Anfertigung. Wollweber. CII. 8. — Darstellung eines Wachs-Harzpapiers, Jonas. CXXV. 284.

achssäure nach Pfaff. XXIX. 318.

achssäure nach Hess. LXVI. 289.

achssalben nach Köhnke. LXXXIX. 150.

ad, Zusammensetzung, Scheffler. LXXIV. 261.

agungen, die Münchener Tafel zur Reduction der — auf den luftleeren Raum, Schrön. C. 257.

arme, Maximum der — an verschiedenen Puncten der Erdoberfläche. XIV. 212. Untersuchung über die specifische W., Marcet und de la Rive. XXIX. 91. Regnault. CXXVIII. 320. Ueber die bei der Verbindung von Säuren und Basen stattfindende W.-Entwicklung, Andrews. LXXIII. 178. Ueber die Erzeugung der thierischen W., Bond. XXIX. 215. Der W.-Grad des Menschen, Davy. LXXXVIII. 325.

arme-Zeiger nach Kastner. LXXXI. 257.

asche, Gelbwerden der — bei der Dampfwäsche, Juch. LXXVI. 145. Ueber Zeichnen der W. durch Einbrennen, Schmidt. LXV. 118.

agen, über —, Brandes. Iβ. 51. Iℓ. 283. Ueber die — der Officinen, Nees von Esenbeck. XI. 390. Flashoff. XIV. 190. Empfehlung der W. des Mechanikers Braunau in Jena. LXXIX. 255. Anzeige, den Verkauf von W. und Gewicht bei Mechanikus E. Bischoff in Meiningen betreffend. XCVIII. 124. Verbot der oberschaligen Tafelwagen in Preussen. E. 180.

agenschmiere, Vorschriften. LXIII. 117. LXXV. 186. LXXXI. 185.

Waikuri, Abstammung und Gebrauch dieser Wurzel, Hancock. LV. 177.
Wald, bayerischer, Analyse der Asche einiger Hölzer, Rinden und Bodenarten aus demselben, mit daraus gezogenen national-ökonomischen Folgerungen, Wittstein. CXXXI. 365.
Waldwolle, Darstellung, Weiss. XC. 229. CXIV. 70. 236. Bestandtheile der W. und des daraus gewonnenen Extracts, Schnauss. CVII. 276. CVIII. 291. Niederlage von W.-Extract und Fichtennadelöl. CXXX. 255.
Wallfisch, über die Structur und Oekonomie des grönländischen —, Harwood. XXVIII. 63. Fang desselben. CXI. 239.
Wallis, Besuch eines Theils dieses Cantons, des Vispachthals und Val Rosa, sodann Besteigung des Gemmi- und des Ravyl-Passes, in botanischer Hinsicht, Löhr. XXXI. 136.
Wallnuss s. **Juglans regia.**
Wallrath s. **Cetaceum.**
Waltheria Douradinha, medicinische Anwendung, Peckolt. CXXIV. 229.
Wanzen, Mittel dagegen, Landerer. LXXXV. 323. CXVII. 379.
Warzen, Mittel dagegen, Häusler und Schramm. LXXIX. 206. Neucourt. XCIX 316. Lambert. CXIX. 194. CXXIII. 339.
Waschwasser, Kummerfeldtsches, Vorschrift. CVII. 71. Würdigung dieser Jansen'schen Charlatanerie, Weissenborn. CXII. 231.
Wasser, seine Verdampfung bei der Destillation wird durch Luftzug nicht befördert, ja sogar behindert, Howitz. XIII. 15. Verdampfung durch Centrifugalkraft. CVI. 340. Ueber die grösste Dichtigkeit des W., Hallström. XVIII. 12. Schützung vor dem Gefrieren, besonders in Wasserleitungen, Magrath. XVIII. 14. Gebundene Wärme des W., Desains und de la Provostaye. LXXIX. 57. Ueber die Farbe des W. Bunsen. CX. 241. — Anwendung des Wassers in der Analyse, Dumenil. XVII. 22. Ueber die verborgene Wirkung der Kohlensäure bei der Zersetzung des W. in Berührung mit Eisen, Marshall-Hall. XXVIII. 266. Ueber Zersetzung des W., v. Mons. XXX. 14. Apparate zur Zersetzung des W. XLIV. 245. Graves. LIX. 8. Zersetzung des W. durch Metalle bei Gegenwart von Säure und Salzen, Millon. LXXXVI. 57. Barreswill. 59. Zersetzung des Wassers durch Hitze allein. Grove. XC. 165. Bemerkungen hierzu von Berzelius. XCIII. 320. Ueber Gasbereitung aus W., Shepard. CXXII. 383. — Ueber den unterirdischen Lauf des W., Bischof. XLIII. 114.
Reinigung eisenhaltigen unreinen W. zu Trinkwasser, Yeates. XVIII. 14. Verbesserung faulender W. in Fischteichen, XX 39. Fauliges W. wird durch Frieren verbessert, Dumenil. LXXIV. 137. Reinigung von trübem W. durch Alaun, Habich. XXVII. 304. Mittel zur Verbesserung des W. in grossen Städten, Chevreul. LXXXIX. 314. Thierkohle als Reinigungsmittel, Mozière. C. 340. Mittel um die Bildung der grünen Materie im destill. W. zu verhindern, Salm-Horstmar. XLIV. 314. Reinigung nach Horsley. CII. 73. Destillirtes W. wird nicht immer durchs Kochen verbessert, Dumenil. XLV. 70. Prüfung des W. auf seinen Gehalt an organischen Stoffen, Dupasquier. XC. 302. Zusammensetzung trinkbarer Wässer, Deville. XCI. 301. Ueber die Best. des W. als Ursachen des Kropfs und Rhachitismus, Grange. XCVI. 290. Bestimmung der Härte des W. CXI. 77. Wirkung des harten W. auf Blei, Nevins. CVII. 53. CX. 181. Eisen als Mittel gegen das Faulen des W. CXI.

331. CXVIII. 69. Ueber die stagnirenden W. CXX. 309. Untersuchung eines thonerdehaltigen W., Beesley. CIII. 177. Analyse chimique des eaux du Dept. de la Gironde par Fauré. (Rec.) CXVI. 320. Ueber zinkhaltiges W., Wild. CXX. 29. Kohlensäuregehalt der terrestrischen W., Peligot. CXXVI. 189. Prüfung gewisser Substanzen auf W., Gorgeu. CIX. 318. Absorption des atmosph. W. durch Mineralsubstanzen, Durocher. CXVII. 297. — Ueber den Einfluss des W. bei chemischen Zersetzungen, Rose. CVIII. 48. CIX. 46. CXVIII. 295. — Untersuchung über den Einfluss des Wassertrinkens auf den Stoffwechsel, Genth. (Rec.) CXXVII. 222.

Destillirte Wässer, ob sie filtrirt werden dürfen, Horst. VII. 307. Bereitung, Buchner. VII. 284. Voget. XXI. 42. Ueber ihr Sauerwerden, Flashoff. XXI. 222. Bemerkungen von Baldenius. LVII. 88. Preisschriften über die dest. W., Floto. LVIII. 129. Brendecke. LX. 288. Darstellung einiger destill. W., Bley. LXI. 307. Bemerkungen von Monheim. XLV. 68. Schützung der destill. W. vor dem Verderben, Jässing. LXIX. 67. Weitere Erfahrungen über die Bereitung und Conservirung der destill. W., Müller. LXIX. 69. LXXVI. 43. Schneider. LXXV. 42. Bucholz. LXXIX. 35. Jonas. LXXIX. 156. Chemischer Bestand der destill. W., Kastner. LXXXIII. 129. — Baldiges Schimmeln der mit Oel und Weingeist bereiteten destill. W., Funke. XIX. 163. Ueber einen möglichen Bleigehalt einiger destill. W., Pearsall. LVIII. 198. Verhalten der destill. W. zu Jod, Gruner. LXXVII. 178. Keller. LXXXVI. 61.

Wasserbad, über Vervollkommnung desselben, Fraas. VII. 218.

Wasserdampf, Zusammensetzung und spec. Gew., Hensmans. X. 200. Ueber die desoxydirende Kraft des W., Witting. IV. 108. 119. Pfaff. V. 36. Gay-Lussac. XVIII. 11. Zersetzende Kraft des W. in hoher Temperatur, Tilghmann. XCIV. 182. Zersetzung des W. durch Brom, Bourson. LXXII. 315.

Wasserbruchsackflüssigkeit eines Pferdes, Bestandtheile, Landerer. LXXXV. 199.

Wasserfenchel s. **Phellandrium aquaticum.**

Wasserglas s. **Kieselsaures Kaliumoxyd.**

Wasserheilkunde, zur Geschichte der —, Julien. XCIX. 230.

Wassermelone, Zuckergehalt, Lenoble. CIX. 306.

Wasserscheu s. **Hundswuth.**

Wasserschierling s. **Cicuta virosa.**

Wasserstoff, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Hensmans. X. 185. Darstellung und analytische Anwendung, Dumenil. XVII. 30. Darstellung für Luftballons, Longchamp. LIX. 6. Reinigung, Berzelius, Döbereiner. XVIII. 7. Darstellung des reinsten W. XVIII. 7. Atomgewicht, Hensmans. X. 185. Dumas. LXXII. 79. Verhalten zu Platinschwamm, Döbereiner. IX. 3. Bestättigung der Döbereinerschen Entdeckung. IX. 6. Entzündlichkeit des W., Baudrimont. CXXV. 34. Wärme des brennenden W., Despretz. XVIII. 8. Benutzung des brennenden W. als Löthrohrflamme, Geiseler. LVI. 144. — Ueber die Verbindung des W. mit Sauerstoff durch Einfluss gährender Substanzen, v. Saussure. LVII. 310. Wirkung des W. nach dem Einathmen, Cardoin. XVIII. 8. Durchdringung des W. durch feste Körper, Louyet. XCVIII. 294. Anwendung des W. zum Heitzen und Beleuchten. CII. 371. Elektrochemische Eigenschaften, Becquerel. CXV. 39. Redu-

cirende Wirkung des elektrolytisch ausgeschiedenen W., Osann. CXXIV. 55.

Wasserstoffsuperoxyd, Darstellung, Kirchner. XLIII. 153. Anwendung zur Unterhaltung der Athmung an Orten, wo sich die Luft nicht erneuern kann, de Sondato. LXXIII. 39. Verhalten zu Braunstein, Geuther. CXXVII. 185. — Höhere Oxydationsstufe des W. und ihr Verhältniss zum Ozon, Baumert. CXIV. 178.

Wassersucht, neues Mittel gegen —, Lüer. XCII. 60. Ueber den Harn der an W. Leidenden, Bright. XXIX. 224. S. auch Hydropische Flüssigkeiten.

Wechselfieber, Beitrag zur Behandlung derselben, Joachim. CIX. 223.

Wegerich s. **Plantago.**

Weide s. **Salix.**

Weihrauch s. **Olibanum.**

Wein, Bau desselben in Kaukasien. LXI. 245; auf Celebes. LXX. 241; am Cap und in Neuseeland. LXXV. 186; am Cap, Napier. C. 240. Beiträge zur Cultur des W., Walz. LXXXVIII. 315. Link. LXXXIX. 243. Weinbau und Weinbereitung in Griechenland, Landerer. XCVI. 167. CXII. 32. Historische Notizen über die W. der Alten, sowie über die sogenannten Apotheken, in welchen die besten Weinsorten aufbewahrt wurden, Dierbach. LXXXII. 42. 160. Weinbau in Nordamerika. CXXIX. 116. Die Weinlese auf dem Johannisberge. CXXIII. 251. Classification der Weine, Waltl. XXXVIII. 381. Werthbestimmung der W., Kersting. CI. 65. — Verbesserung umgeschlagener W., Breton. XX. 94. Befreiung vom schimmligen Geschmack. XXXVIII. 380. Penot. CXXI. 116. Ueber die Entwässerung durch Aetzkalk und thierische Blase, Voget. XXXIX. 247. Reinigung durch Schütteln mit Thierkohle, Hänle. LXXIX. 308. Ueber die Bestimmung der Essigsäure darin, Lassaigne. LXXXVI. 319. Mittel zur Entsäuerung alter abgelagerter Rheinweine, Liebig. XCV. 374. XCVI. 190. Eine schnelle Ablagerung des W. zu erzielen, St. Vincent. XCVI. 382. Farbstoffe, Krankheiten und Verbesserungsmittel der W., Batilliat. XCVI. 299. Wirkung der Kälte auf die W. und Verbesserung der W. durch Frost, Vergnette-Lamotte. C. 61. Ueber das Gefrieren des W., Boussingault. C. 65. Verhältlicher Verbrauch von W. zur Darstellung von Branntwein und Essig in und um Bordeaux, Kastner. XC. 1. Ueber die Säuerung der W., Bobierre und Moride. CIII. 194. Methoden zur Conservirung der W. CXI. 76. Landerer. CXII. 40. CXXIV. 24. CXXIX. 116. Die Veredlung des W. durch die Weinblüthe, Faber. CXXIII. 207. 250. Verfahren des Schönens der W. in der Champagne. CXXIV. 360. Verfahren zur Veredlung der W. nach Gall. CXXX. 244. Behandlung der W. auf dem Lager, Gall. CXXXI. 367. Klären mit Gyps, Hess. CXXX. 245.

Ueber Erkennung des Obstweins im Traubenwein, Pagenstecher. IX. 326. Berg. 327. Ueber die künstliche Färbung der rothen W. und die Mittel, diesen Betrug zu entdecken, Ficinus. II. 309. Nees v. Esenbeck. (Rec.) XVII. 269. Ravellier. XXV. 365. Vogel. XXXVIII. 384. Müller. LXXXVI. 174. Nachweisung der Schwefelsäure im W., Lassaigne. XCIII. 191. Verfälschungen der W. in Griechenland, Landerer. CXXIII. 38. Verkauf gekünstelter und verfälschter W.

CXXIX. 118. Prüfung auf Alaun, Lassaigne. CXXIX. 338. CXXX. 71. 181.

Alkoholgehalt verschiedener Weine, Brande. IV. 308. Christison. LXXIV. 192. Ueber die Bordeaux-W. LX. 350. Alkoholgehalt der W. des Dep. der Ostpyrenäen, Bouis. LXIV. 222. Analysen von W. aus Kleinasien, Hitchcock. LXXXIII. 193. Untersuchung einiger vorzügl. W. des Rheingaues vom Jahre 1846. Fresenius. XCIV. 69. Untersuchung eines verdächtigen weissen W., Riegel. XCVI. 266. Beiträge zur genauern Kenntniss der chemischen Constitution des W., Winckler. CXI. 309. Ueber die flüchtige Säure des W., Winckler. CXV. 61. Gehalt der W. an Säure, Alkohol und Zucker, Jones. CXXI. 327. Die Chemie des W., Mulder. (Rec.) CXXX. 72. Untersuchung eines rothen W., Hartung-Schwarzkopf. CV. 268. Untersuchung einer grossen Anzahl Weine aus der bayer. Pfalz, Walz. CXXIV. 306. Ueber den W. der Catawba-Rebe, Longworth. CXXVI. 373. — Verhalten der Weine zu Chinin und Cinchonin, Henry. XVIII. 274. Darstellung medicinischer W., Buttler Lane. CII. 71. Der diätetisch-medicinische Werth der W., Kletzinsky. CXXIV. 191. Die chemisch-künstliche Bereitung der moussirenden Weine etc., Quarizius. (Rec.) CXVII. 347.

Weinaroma (Weinbouquet), über dasselbe, Bley. LXII. 212. Zenneck. LXIII. 59. Liebig. XCIV. 247. Winckler. CXI. 312.

Weinbeeren, über den Farbstoff der blauen — und Bestandtheile ihrer Hülsen, Nees v. Esenbeck. XX. 193. Bestandtheile der Kämme, Häute, Körner etc. der W., Berg. XXI. 232. Untersuchung der Clevner W., Zenneck. LXIII. 59. Das blaue Pigment der W. als Reagens auf Säuren und Alkalien, Berg. XXI. 241. Beobachtungen und Untersuchungen der W. in verschiedenen Perioden der Reife, Walz. XCII. 326. — Ueber das fette Oel der Kerne, Berg. XXI. 234. Schübler. XXXVIII. 110. Runkel. XLVII. 255. Gewinnung in Italien, Heyduck. CXIII. 371. — Weinbeerensaft (Most), Benutzung der Aräometer zur Prüfung der Güte desselben, Berg. XXI. 235. Chemische Untersuchung des Mosts, Bennerscheidt. XXX. 177. Bestandtheile des Mosts der Riesslingstraube von Grumbach, Beltz. XCI. 309. Ueber die Gährung des Mosts, Berg. XXI. 235. Liebig. LXXXII. 341. Fischern. XCV. 321. — Ueber die Corinthen-Pflanzungen in Griechenland, Landerer. CXVI. 171. CVII. 44. CXII. 37. CXXIX. 43. Verfälschungen derselben, Landerer. CXIX. 16. Ueber die Krankheit derselben (Traubenkrankheit) und die dagegen ergriffenen Mittel, Landerer. CVIII. 159. CXIV. 164. CXVII. 156. Weitere Beobachtungen über die Traubenkrankheit, v. Mohl. CIX. 119. CXVI. 350. CXXII. 237. Desvoidy. CIX. 119. Payen. CXII. 211. Guerin-Meneville. CXII. 377. CXV. 242. Dubose. CXIV. 202. Blanchet. CXV. 104. Aguillon. CXV. 241. Guida. CXV. 244. CXVI. 183. Bouché. CXVIII. 117. Peretti. CXIX. 308. Fintelmann. CXXVI. 251.

Weinbeerenöl ist eine Amylverbindung, Hofmann. CXII. 63.

Weinblattkäfer, über Ausrottung desselben, Thenard. CXXX. 376.

Weinchlorwasserstoffsäure nach Hayes existirt nicht, Schödler. XLVI. 147.

Weinfässer, über das Schwefeln derselben, Kreutinger. CXXIX. 118.

Weingeist s. **Aethyloxydhydrat.**

Weinöl s. **Aetherol.**

Weinöl, über Westendorff's —, Kastner. LXX. 28.
Weinölcampher s. **Aetherin, festes.**
Weinschleimsäure s. **schleimsaures Aethyloxyd, saures.**
Weinschwefelsäure s. **schwefelsaures Aethyloxyd, saures.**
Weinstein s. **weinsteinsaures Kaliumoxyd, saures.**
Weinsteinsäure, Darstellung, Dumenil. Iβ. 256. Funke. IV. 265. Fabroni. XIII. 117. Desfosses. XXXVIII. 67. Ehrmann. XLII. 198. CXI. 200. Entfärbung, Wittstein. XLVII. 225. Lichterscheinung beim Abdampfen, Herberger. XLVII. 177. Wasserfreie W., Frémy. LVII. 217. Atomgewicht der W., Thomson. XIII. 142. Zusammensetzung, Döbereiner. V. 125. Constitution, Liebig. LV. 90. 98. Krystallform, Bernhardi, Soret. IX. 150. Brooke. IX. 161. Phosphorescenz beim Reiben, Morion. XXIV. 184. Verhalten in der Wärme, Frémy. LVII. 213 Laurent. CXIII. 182. Verhalten zu rauchender Schwefelsäure, Döbereiner. V. 125. Beitrag zur Geschichte der W., Capitaine und Soubeiran. LX. 303. Gährung der W., Nicklès. XCI. 73. Modification der W., Pasteur. XCV. 182. Rammelsberg. CXXXI. 179. Verhalten zu Fluorbor, Berthelot. CXVI. 35. Völckel. CXIX. 56. Casselmann. CXXII. 148. Angebliche Selbstzersetzung in wässeriger Lösung, Wittstein. CXXIV. 317. Lassaigne. CXXX. 191. — Anwendung der W. als Reagens, Dumenil. Iβ. 256. — Bleihaltige W., Wackenroder. XL. 55. Tödtliche Vergiftung mit W. LXXXIII. 309.
Weinsteinsaure Salze. Weinsteinsaures Aethyloxyd, saures, Bildung, Eigenschaften, Zusammensetzung und Salze, Guerin-Varry. XLVIII. 259. Krystallform des Kalisalzes, Bernhardi. IX. 162. — Alkalien, über ihre Verunreinigung mit weinsteinsaurem Kalk, Hartmann. V. 125. Verhalten zu salzsaurem Baryt und salzsaurem Kalk, Buch. XXIV. 244. — Ammoniumoxyd, Rammelsberg. CXXXI. 179. — Ammoniumoxyd-Kaliumoxyd (Tartarus ammoniatus), Darstellung, Brandes. VIII. 160. Gempt. XI. 369. XVIII. 81. Röttscher. XIV. 186. Duflos. XXIII. 162. Bucholz. L. 232. LXXIX. 32. Wittstein. LI. 78. Rump. LXXI. 216. Veling. LXXVI. 38. — Antimonoxyd, Peligot. XCI. 71. XCII. 63. — Antimonoxyd-Ammoniumoxyd und — — Baryumoxyd, Wassergehalt, Berlin. XCI. 259. 260. — Antimonoxyd-Kaliumoxyd, neutrales, Peligot. XCII. 64. Basisches Salz (Brechweinstein, Tart. emeticus), Darstellung, Geiger. IX. 88. Pharmacop. Londinens. IX. 89. Soubeiran. XIII. 89. Henry. XVIII. 184. XX. 28. Köhnke. LXXXV. 133. Cassebaum. 137. Miller. 138. Göpel. 143. Laur. CVI. 141. Circular der fürstlich Lippeschen Regierung an sämmtliche Apotheker, die Bereitung des Brechweinsteins durch Krystallisation betreffend. II. 92. Zusammensetzung, Göbel. III. 343. Geiger. XIII. 89. Phillips. XVIII. 184. Richardson. LIII. 137. Capitaine u. Soubeiran. LX. 304. Berlin. XCI. 258. Krystallform, Brooke. IX. 90. Soret. IX. 159. Bernhardi. IX. 159. XXI. 11. Besondere Gruppirung der Krystalle, Wurzer, XXXV. 342. Ueber besondere Krystalle beim Brechweinstein, Wackernagel. XVIII. 183. Pulverisirung des Brechweinsteins, Veling. LXXVI. 40. Bucholz. LXXIX. 33. Verhalten in der Hitze, Serullas. II. 155. Löslichkeit in Wasser, Brandes u. Firnhaber. III. 223. Conservirung der Lösung, Harms. CXXV. 93. Verhalten zu Schwefelwasserstoff,

Geiger. IX. 83. Schweinsberg. XXIV. 352. Verhalten zu Säuren. Geiger. XIII. 88. Verhalten zu gemeinem Wasser, Gueranger. XXVIII. 94. Verhalten zum Lichte, Davy. XXX. 190. Verhalten zu Jod und Wasser, Salmi. LXXVIII. 58. Verhalten zu Ipecacuanha, Gärtner, Riegel. XC. 185. Prüfung auf seine Reinheit, Henry. XX. 31. Verwechselung mit schwefelsaurem Kali, Döpp. LXVIII. 267. Vergiftung. XXXV. 242. Gerichtliche Nachweisung, Lesueur und Orfila. XXVII. 101. Orfila. LXX. 233. Pflaster mit Brechweinstein, Lespinasse. XVIII. 367. XL. 110. Blasenziehende Masse mit Brechweinstein, Mialhe. XCII. 220. Anwendung in der Lungenschwindsucht, Bricheteau. CXIX. 301. — Antimonoxyd-Silberoxyd, Berlin. XCI. 260. — Antimoniumoxyd-Strontiumoxyd verbunden mit salpetersaurem Strontian, Kessler. XCVII. 42. — Barymoxyd, Bolle. XXIV. 236. — Bleioxyd, Bolle. XIV. 166. — Calciumoxyd, neutrales, in Krystallen auf rohem Weinstein. XVIII. 224. In den Sennesblättern, Casselmann. CXXII. 148. Zusammensetzung, Meissner. XVIII. 225. Basisches Salz, Osann. XVIII. 224. — Calciumoxyd-Ammoniumoxyd, Krystallform, Bernhardi. IX. 155. — Eisenoxydul, Bildung und Eigenschaften, Ure. XXXVI. 174. Zusammensetzung, Bolle. LXXVI. 33. — Eisenoxyduloxyd-Kaliumoxyd (Eisenweinstein, Stahlkugeln), Versuche über die Natur dieser Verbindung, Boutron-Charlard. XIII. 83. Ure. XXXVI. 172. Wackenroder. LX. 65. Marsson. XCII. 169. Wittstein. CIX. 200. Geiseler. CXXVII. 156. Schnelle Darstellung, Gobley. LXXX. 65. Darstellung mittelst Eisenvitriol, Jensen. XCIV. 8. Darstellung nach Cornelius und Gille. CXIII. 52. Verhütung des Rissigwerdens der Stahlkugeln, Sklepinski. LXXIV. 167. — Eisenoxyd, Bildung und Eigenschaften, Ure. XXXVI. 170. — Kaliumoxyd, neutrales, Bereitung, Gerber. XXVII. 74. Geiseler. XL. 281. Duflos. LXII. 304. Lüdersen. LXV. 304. Pollitz. LXXX. 271. Becker. CXII. 25. Krystallform, Bernhardi. IX. 154. Brooke. XIII. 117. Wassergehalt, Berlin. XCI. 257. Form und Zusammensetzung, Rammelsberg. CXXXI. 179. Verhalten zu Kohlensäure, Dive. V. 126. Kastner. LXX. 31. Verunreinigung durch weinsteinsauren Kalk, Hartmann. V. 125. — Kaliumoxyd, saures (Weinstein), Darstellung im Grossen, Holl. XXII. 169. Funke. XXVII. 83. Reinigung, Gädicke. CVI. 392. Wege. CIX. 240. CXI. 201. Verkauf von ganz reinem, Nüscheler. CXII. 255. Frickhinger. CXXI. 91. Befreiung vom Eisen, Frickhinger. CXXX. 177. CXXXI. 320. Gewinnung aus der Weinhefe, Müller. CXXXI. 339. Krystallform, Brooke. XIII. 118. Reinigung des käuflichen, Dumenil. VII. 139. Büchner. XXIV. 299. Stürenberg. LIII. 283. Duflos. LXII. 302. Mohr. XCII. 161. Verhalten zu Kalk, Funke. V. 124. Wittstein. C. 186. Verhalten zu Schwefelsäure, Fabroni. XIII. 116. Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 139. XV. 73. Verfälschung mit Quarz, Schmitthals. IV. 345; mit schwefelsaurem Kali, Koch. XXV. 334. v. Berg. LXXXIX. 46; mit Salpeter, Krämer. LXXXIII. 39; mit Gyps. CIV. 89; mit Milchzucker, Blenghini. CXX. 47. Kupfergehalt, Meurer. LXIV. 238. König. XC. 31. Blei- und Arsengehalt, Retschy. LXXVII. 153. Vergiftung mit Weinstein. LIV. 330. Vergiftung mit in Kupfer gekochtem Weinstein. CVII. 243. — Kupferoxyd-Ammoniak, Zusammensetzung, Meissner. II. 182.

Dumenil. LXIV. 176. — Kupferoxyd-Baryumoxyd-Ammoniak, Zusammensetzung, Meissner. II. 182. — Kupferoxyd-Natriumoxyd, Werther. LXXXII. 196. — Magnesiumoxyd, Empfehlung statt des citronensauren, Hainaut. CXIII. 196. — Methyloxyd, saures und dessen Salze, Guerin-Varry. XLVIII. 271. — Natriumoxyd, neutrales, Bildung und Zusammensetzung, Herzog. LXXIII. 1. Gelegentliche Entstehung, Rebling. CV. 262. Krystallform, Bernhardi. IX. 158. Krystallform des sauren, Bernhardi. IX. 159. — Natriumoxyd-Kaliumoxyd (Seignettesalz, Tart. natronatus), Darstellung mittelst Natronsalpeter, Mohr. LXIV. 310; mittelst rohem Weinstein, Dumenil. LXXIV. 17. Wassergehalt, Berlin. XCI. 258. Krystallform, Brooke. IX. 115. Bernhardi. IX. 156. Löslichkeit in Wasser, Brandes. IX. 108. Verhalten zu Platinchlorid, Chlorcalcium und Chlorbaryum, Kaiser. XVIII. 220. Anwendung in der Wollenfärberei. LXXXI. 184. Benkiser. LXXXII. 144. — Quecksilberoxydul und Verbindung mit Ammoniak, Harff. XLIV. 269. 271. Burckhardt. L. 257. 259. Verbindung mit Kaliumoxyd, Burckhardt. L. 260. — Quecksilberoxyd und Verbindung mit Ammoniak und mit Kaliumoxyd, Harff. XLIV. 272. 273. Burckhardt. L. 261. 263. 264.

Weinstock, Entdeckung in Persien. XXXVIII. 387. Bemerkungen über den W. von Link. LXXXIX. 243. Ueber die vorzüglichsten zum Arzneigebrauch dienenden Varietäten des W., Dierbach. LII. 277. Ueber den Einfluss des Bodens auf die Cultur des W., Fournet. LI. 301. Aschenbestandtheile des Holzes, der Blätter und Beeren, Berthier CXII. 197. — Medicinische Anwendung des Thränenwassers, Landerer. CXXX. 106.

Weintrauben s. **Weinbeeren.**

Weissgültigerz von Freiberg, Zusammensetzung, Fournet. LI. 301.

Weisskraut s. **Brassica oleracea.**

Weisskupfer von Suhl, Zusammensetzung, Brandes. XIII. 73. 8. auch Argentan.

Weisstanne s. **Pinus picea.**

Weizen, alte Geschichte, Ursprung und Vaterland des —, Duresu de la Malle. XXIII. 74. Uebersicht der als Cerealien dienenden Weizenarten, Dierbach. LXXXI. 154. 308. Ueber das Einbeizen des W. zur Aussaat, Girardin. XC. 192. Untersuchung des W. und seines Stärkmehls, Guibourt. XXXI. 294. Peligot. CIV. 183. Millon. CXIX. 50. Analyse der Kleie, Fürstenberg. LXXIX. 310. Ueber das verdauende Princip der Weizenkleie, Mouriès. CXXXI. 192. Ueber die im W. und dessen Mehle enthaltene Menge Wasser und Holzsubstanz, Millon. XCVII. 314. Analyse der Asche der Körner und des Strohs, Baer. C. 267. CIX. 143. Ueber die Veränderung, welche ein in einem unterirdischen Beservoir aufbewahrter W. erlitten hatte, Braconnot. XXIII. 269. — Nachweisung der Kartoffelstärke im Weizenmehl, Redwood. LXXXIII. 310. Nachweisung des Kartoffel- u. Bohnenmehls darin, Martens. LXXXIX. 6. Weiteres über Verfälschung des Mehls, Louwel. XCVII. 314.

Wellen, concentrische, Kastner. LXVIII. 306.

Wellingtonia gigantea, ein Riesenbaum in Californien. CXXV. 248.

Welt, über den Anfang und das Ende der —, Hoyer. VIII. 173.

Wermuth s. **Absinthium vulgare.**

Wesiga, eine besondere Art Hausenblase, Martius. LXXIV. 192.

Wetter, über das —, seine Ursachen und die Art, dasselbe, [illegible]

Nutzen zu beobachten, Michaelis. LXXV. 267. LXXVI. 1. — Vorschlag zur Verhütung von Explosionen durch schlagende Wetter in Gruben. CIII. 117.
Whisky-Brennerei von Grey in Glasgow. LXXIV. 312.
Wichse für Riemenwerk. LXXIV. 216. LXXXIV. 203. Glanzwichse aus Braunkohle, Krämer. E. 174.
Wichtyn, Untersuchung, Laurent. XLIX. 245.
Wicke, Asparagin im Safte der — und Bildung von bernsteinsaurem Ammoniak daraus durch Gährung, Piria. LXXX. 71. Bemerkung dazu von Döbereiner LXXXII. 11.
Wienergrün, Darstellung und Zusammensetzung, Liebig. V. 54.
Wilhelmit (Williamsit), Zusammens., Levy, Thomson. XLIX. 265.
Windmesser nach Legeler. CIV. 169.
Wintersche Rinde, Bemerkung von Sickmann. III. 276. Jahn. LVI. 118.
Wirbelthiere, die Vergleichung einiger Theile der Generationsorgane phanerogamischer Gewächse mit entsprechenden Theilen bei —, Weber. CXXV. 243.
Wislaria Consequana, eine neue Riesen-Schlingpflanze. CXV. 246.
Wismuth, Herstellung in schönen Krystallen, Elsner. LXXI. 20. Krystallform, Rose. XCIX. 289. Specifisches Gewicht, Marchand u. Scherer. LXXIII. 309. Trennung vom Blei, Busch. XXXII. 118. v. Kobell. XLVII. 192. Versuche zu dessen Ausmittlung mit Hülfe des Chlorkalks, Wackenroder. XXXIX. 33. Prüfung auf Arsen, Rebling. CXVII. 143. Verhalten des geschmolzenen W., Schneider. CXXVIII. 182. Ueber die Reduction seiner Verbindungen durch Cyankalium, Rose. CXVIII. 192.
Wismuthchlorid, basisches, Zusammensetzung, Phillips. XXXIX. 42. Jacquelain. LVI. 158. — Ueber eine niedrigere Chlorstuffe, Schneider. CXXV. 47.
Wismuthglanz, eisenhaltiger, Thomson. XLIX. 263.
Wismuthjodid, Darstellung, Verhalten zu Wasser, Alkalien und Metallen, Berthemot. XXX. 75. Schneider. CXXX. 179.
Wismuthoxyd, über seine Farbe, Phillips. XXXIX. 43. Ueber seine Zusammensetzung, v. Kobell. XLVII. 192. Verhalten zu Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64. Verhalten zu schmelzendem Kali, Jacquelain. LVI. 153. Ueber das Hydrat des Oxydes, Jannsen. CXVI. 241. CXVII. 1.
Wismuthsalze, Verhalten der in Wasser unlöslichen zu Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64.
Wismuthsaures Kaliumoxyd, drei Arten, Jacquelain. LVI. 155. 162.
Wismuthsulphid, über —, Werther. LXXIV. 161. Schneider. CXIX. 286.
Wismuthwasserstoff, Bildung, Meurer. LXXV. 33. Nichtexistenz, Fresenius und Schlossberger. LXXIX. 134.
Wissenschaftliches Institut in Amsterdam, Preisfragen. XCIX. 234. — W. Verein in Berlin, Verhandlungen. LXXIII. 115.
Wohlverleih s. **Arnica montana**.
Wolfram (Mineral), Bestandtheile, Richardson. XLIX. 264. Benutzung zu technischen Zwecken, Anthon. XLVII. 203. Analyse eines Krystalls aus Zinnwald, Weidinger. CXXIII. 265.
Wolfram (Metall), Schmelzung durch galvanische Hitze, Despretz. CII. 307. Atomgewicht, v. Borch. CIX. 37. Physiologische Wirkung seiner Verbindungen, Gmelin. XII. 242.
Wolframamide, Wöhler. CII. 170.

Wolframbronze, Darstellung, Spilsbury. CIII. 206.
Wolframchloride. Chlorid = WCl_2, Chloridsuperchlorid = W_2Cl_5 und Superchlorid = WCl_3, Malaguti. L. 137.
Wolframnitretamid und dessen Oxyd, Wöhler. CII. 170.
Wolframoxyd, blaues, ist W_2O_5, Malaguti. L. 135. Darstellung und Anwendung, Anthon. XLVII. 203. Verbindung mit der entsprechenden Bromstuffe, Bonnet. LI. 91.
Wolframoxyd-Natron nach Wöhler ist wolframsaures Wolframoxyd-Natron, Malaguti. L. 138.
Wolframsäure, Darstellung, Anthon. XLVII. 204. Wittstein. LI. 89. LXV. 317. Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung des Hydrats, Anthon. XLVII. 202. Trennung vom Zinnoxyd, Dexter. CXXI. 47. Quantitative Bestimmung, Hirzel. CXXIII. 285.
Wolframsaure Salze. Wolframsaures Ammoniumoxyd, drei- und sechsfachsaures. — Kaliumoxyd, zwei- und fünffachsaures, Marguerite. LXXXVIII. 300. — Natriumoxyd, zwei- und vierfachsaures, Marguerite. LXXXVIII. 300. Technische Anwendung, Orland. XCV. 75. — Wolframsuperbromid, Bonnet. LI. 9[illegible]. — Wolframsuperchlorid, Rose. LI. 90. In einem andern Verhältnisse, Bonnet. LI. 91. — Wolframoxyd-Kaliumoxyd, Laurent. LV. 147.
Wolframweiss, Darstellung, Spilsbury. CIII. 205.
Wollblumen s. **Verbascum Thapsus.**
Wolle, über das Fett der —, Chevreul. XXXVIII. 106. Verfahren, W. mit eisenblausaurem Kali hellblau zu färben, Stephan. LXV. 357. Waschpulver zum Entfetten der Wolle, Stein. CXXII. 206. Prüfung der Wollegewebe auf beigemischte Baumwolle, Overbeck. CXXVI. 282. — Ersatz der thierischen Wolle durch einen Pflanzenstoff, Pavy. CXXII. 249.
Wonghshy, die Blüthen der Gardenia florida, Martius. CVII. 309.
Wood-Öil s. **Holzöl.**
Woorara oder **Wuraly**, Bereitung und Wirkung dieses südamerikanischen Pfeilgifts, Waterton. XXIII. 145. Toxikologische Versuche damit, Olivier. XXVIII. 55. S. auch Urari.
Woulffsche Flasche, die — in ihrer neuesten Veränderung, Löwe. E. 179.
Wunden, die Behandlung verschiedener — bei den Buschmännern, Leslie. XXIX. 225. Das Massiliensche Mittel zur Heilung von, W. XC. 336.
Wunderbalsam von Graggo. LXXVII. 334. Bestandtheile, Gulielmo, LXXVIII. 249.
Wurfbewegung, Kastner. LXVIII. 305.
Wurmliniment, LXXIX. 203.
Wurmmoos s. **Helminthochorton.**
Wurmsamen, Bemerkung von Nees v. Esenbeck. VIII. 153. Abstammung, Treviranus. XII. 181. Batka. XIX. 60. Dierbach. XXIII. 138. - Bassermann. XLVI. 111. Gay. XLVIII. 102. Sorten, chemische Geschichte und eigene Versuche, Wackenroder. XXII. 131. Besondere Säure darin, Kahler. XXXV. 218. S. auch Santonin. — Darstellung und Wirkung des ätherischen Extracts, Jehn. XXXII. 194. Oberdörffer. XXXV. 219. Voget. XXXIX. 248. — Wurmsamen-Sirup nach Bouillon-Lagrange. XLVI. 212.
Wurmsamenöl, amerikanisches, Beschreibung und Anwendung, Bull.

ner. V. 279. Abstammung und Beschreibung, Virey. XIII. 269. — Chemische Untersuchung des ätherischen Oels vom levantischen W., Völckel. XCVIII. 190. CXXI. 65. Hirzel. CXXI. 180.

urrus s. **Rottlera tinctoria.**

urstgift, Versuche über das —, Horn. XXIX. 218. Schumann. XXXI. 312. Wierz. XXXVIII. 323. Schlossberger. CXIV. 331. CXV. 187. v. d. Corput. CXXIV. 70. Ueber die Würste, Bernt. (Rec.) LXVII. 109.

urzeln, Einsammlungszeit einiger —, Nentwich. LXXI. 332. Ueber das Einsaugungsvermögen der W., Wiegmann. XXXII. 231. — Berauschende W. der Südsee, Gaudichaud. XXV. 266.

X.

anthicoxyd s. **Harnoxyd.**

anthin, gelber Farbestoff der Blüthen, Cloëz u. Frémy. CXXX. 193.

anthin, gelber Farbestoff des Krapps, Kuhlmann. XXIX. 165. Schunck. CXII. 316.

anthium spinosum gegen Wechselfieber. CXXII. 241.

anthogen nach Hope. LI. 200.

anthogenamid, Debus. CIII. 300.

anthogenkupfer, Darstellung, Eigenschaften und Verhalten zu Schwefelsäure, Hünefeld. XXXIV. 309.

anthogenöl, Bildung, Hünefeld. XXXIV. 309.

anthogensäure s. **Aethylxanthogensäure.**

anthopensäure, Bildung und Eigenschaften, Wöhler. LXXVII. 4.

anthophyll nach Berzelius s. **Blattgelb.**

anthopicrit, Darstellung und Eigenschaften, Chevallier und Pelletau. XXIII. 70.

anthoproteinsäure, Darstellung, Eigenschaften u. Zusammensetzung, Mulder. LXIV. 205. v. d. Pant. XCVIII. 323.

anthorrhiza simplicissima, medicinische Anwendung der Wurzel bei den Indianern, Kerr. XIII. 357.

anthorrhoea hastilis, resinosa, Untersuchung des gelben Harzes (Harz von Botanybay, Resina lutei Novi Belgii), Trommsdorff. XI. 376. John, Widnmann. XVIII. 311. Bemerkungen über dieses und ähnliche Harze, Viquet. XXXVIII. 89. Lemaire-Lisancourt. LIX. 96. Stenhouse. LXXXVI. 326.

anthoxylin, krystallinischer Stoff im Xanthoxylum piperatum, Stenhouse. CXXII. 328. CXXIII. 71.

anthoxylum aculeatum, chemische Versuche mit der Rinde, Chevallier und Pelletan. XXIII. 70. — X. fraxinifolium, medicinische Anwendung in Amerika. IX. 336.

ylidin, Church, CXXIV. 58.

ylit, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Schweizer und Weidmann. LVII. 107. Bemerkungen von Löwig. LVII. 275. Vorkommen im rohen Holzgeist, Völckel. CVIII. 62.

yloidin, Darstellung und Eigenschaften, Pelouze. LXIII. 202. Verhalten zu Aether, Demonte, Flores und Menard. XCVI. 308. Freiwillige Zersetzung, Gladstone. CXIX. 48.

ylol, über einige Abkömmlinge desselben, Church. CXXIV. 58.

ylostein, krystallischer Stoff in den Früchten von Lonicera Xylosteum, Hübschmann. LXXXV. 250.

Y.

Yaba, eine Pflanze gegen Eingeweidewürmer auf Cuba. XXVI. 53.
Yerba mate, Abstammung (von Psoralea glandulosa), Beschreibung, Gebrauch und Bestandtheile, Orbigny. CVI. 204.
Yssel, Höhe der — über der Meeresfläche, Müller. LXXXVI. 34.
Yttrium, über dieses Metall, Mosander. LXXVI. 114.
Yttrocerit von Massachusets, Zusammens., Jackson. LXXXII. 69.
Yucca gloriosa, über eine riesenhafte blühende — in Schottland. XCII. 262.

Z.

Zabuccajo, eine essbare Nuss. CX. 247.
Zahn, Zusammensetzung der Zähne, Frémy. CXXVII. 215. Chemische Analyse einer an einem Zahne entstandenen Concretion, Wurzer. XLII. 306. Schädlicher Einfluss der Quecksilberpasta (zum Plombiren) auf die Z., Talma. LXXXVIII. 73. Auffinden eines Schädels mit plombirten Z. in einem althellenischen Grabe, Landerer. CXXVII. 316. Vorzügliches Mittel gegen den Schmerz hohler Z. CXVI. 238. — Ueber den sogenannten Weinstein der Z., Laugier und Vauquelin. XIX. 216. Mandl. LXXIX. 203.
Zahnkitt nach Ostermaier. LXXII. 371. LXXXV. 75. XCIII. 211. Bernoth. LXXXIII. 202. Stein. XCIII. 78.
Zahnpaste zur Conservirung der Zähne. XLIV. 328. Zusammensetz. von Suin de Boulemard's Z., Wittstein. CXXIV. 233. Ein richterlicher Beschluss über ihren Verkauf. CXII. 236.
Zahnpulver, englisches. LXXIII. 200. Ueber Z., Heider. LXXVI. 146. Rothes Z. nach Köhnke. LXXXIX. 150. Z. nach Hainaut. CXII. 232.
Zahnreinigungsmasse. Zusammens. einer —, Wittstein. CXVII. 91.
Zahntinctur nach Herbert. XLIV. 329.
Zahnwasser nach Strahl. XLIV. 328.
Zapfenlagermetall, weisses, Kirchweger. CXXI. 57.
Zatze = Myrsine africana.
Zaubereisünden, die — in ihrer alten und neuen Form betrachtet, Schubert. (Rec.) CXVII. 338.
Zea Mais s. **Mais.**
Zein, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Bizio. III. 73.
Zelle, über die Primitivfaser der — haut, Crüger. CXXII. 168. Ueber die Zusammensetzung der Zellenmembran aus Fasern, Mohl. CXVIII. 120.
Zellim, die Blätter von Jasminum floribundum (s. d.).
Zem-Zem, Untersuchung des Wassers der Quelle — in Mecca, Faraday. XLIX. 236.
Zerumbet-Wurzel, Beschreibung, Rebling. CVII. 286.
Zeteisoden, **Zetexoden**, **Zetoden**, } Begriff nach Faraday. XL. 119.
Zeuge, wasserdichte — nach Raper. LXV. 356.
Zeugnisse, wie H. Goldberger die — anständiger Personen bezahlt. CV. 253.

euxit, Untersuchung, Thomson. XLIX. 246.
lbeth, Bestandtheile, Boutron-Charlard. XIII. 238.
legelsteine, über auswitternde —, Rosenthal. LXXXVII. 32.
legentalg, Bestandtheile, Joss. XLIII. 298.
immt und die damit zusammengesetzten Namen s. unter Cimmt.
inckenit vom Wolfsberge, Zusammensetzung, Rose. XXXV. 231.
ink, Vorkommen im Pflanzenreiche, Braun. CXIX. 57. Production auf dem Harze. LX. 348; in Schlesien. LX. 349. LXIV. 352. Production und Verbrauch. LXXXIX. 320. Französisches Z. XCII. 80. CII. 240. Ueber die Zinkindustrie überhaupt und die Schlesiens insbesondere. XCV. 373. Untersuchung mehrerer Sorten Z., Wittstein. XLVII. 189. Destillation des Z., Wittstein. LI. 84. Reinigung auf nassem Wege, Smedt. XC. 294. Darstellung von feinzertheiltem Z., Künzel. CXXII. 310. Bleigehalt des durch Schwefel gereinigten Z., Röttscher. XIX. 254. Arsengehalt, Schäffele. CIII. 62. Atomgewicht, Jacquelain. LXXIII. 315. Favre. LXXVI. 314. Krystallform, Nöggerath. LIII. 83. Niclès. XCIII. 168. Verhalten zu verdünnter Schwefelsäure, de la Rive. XXXVI. 153. Ueber das Verhalten einer grössern gegen eine kleinere Zinkplatte, beide in eine Säure getaucht, Haaxmann und v. d. Vliet. XLII. 131. Ueber das durch Z. aus der schwefelsauren Lösung dieses Metalls gefällte schwarze Pulver, Dumenil. XLVII. 59. Verhalten zu einigen Chloriden, Böttger. E. 39. Anwendung des Z. in der Analyse, Dumenil. III. 322. XV. 68. Quantitative Bestimmung, Bobierre. CXIII. 176. CXVII. 208. Hautefeuille. CXXIV. 48. Versuche zur Ausmittlung des Z. mit Hülfe des Chlorkalks, Wackenroder. XXXIX. 35.
Löthen des Z., Mohr. LI. 84. Amalganirung zu Faraday'schen Säulen. LXIII. 58. Stoddard. CII. 338. Gefährlichkeit der Zinkgefässe, Wislin. LIV. 331. XCII. 220. — Legirung des Z. mit Eisen, Elsner. LI. 83. Ueber eine Legirung des Z. mit Blei und Zinn, welche den Einwirkungen schwacher Säuren und der Luft widersteht, Dumas. LI. 84. — Galvanische Verzinkung, Elkington und Ruolz. LXX. 307.
inkäthyl, Frankland. CII. 321. CXVII. 51.
inkamyl, Frankland. CVI. 326. CXVII. 52.
inkblech, Anwendung in England, Karmarsch. CXIII. 70.
inkblende s. **Zinksulphid**.
inkbromid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Berthemot. XXXVII. 327.
inkchlorid, Darstellung, Righini. LXXII. 176. Bohm. CX. 285. Medicinische Anwendung, Hanke. XXVI. 49. XXXIII. 64. Stanelli. LXXXV. 75. Burnett. XCIV. 207. Gegen Wanzen, Stratton. XCIX. 74. Zur Conservirung der Leichen, Burnett. CX. 72. Zum Imprägniren der Eisenbahnschwellen. CXXV. 232. Verbindung mit Alkohol, Graham. XXIX. 121. — Basisches Chlorid, Gräger. LXXIII. 152. Plastische Masse daraus, Sorel. CXXVIII. 388.
inkcyanid, Darstellung, Berthemot und Corriol. XXXV. 152. Bette. LXVII. 323. Zusammensetzung, Henry. XXXV. 282. Wirkung, Wolfers. VIII. 151. Ueber das Z. und das Cyaneisenzink als Arzneimittel, Geiseler. LVI. 295. Bemerkung hiezu von Jonas. LVII. 274. Königl. preuss. Verfügung zur Vorbeugung von Verwechselungen mit dem Cyaneisenzink. LXXVIII. 107.

Zinkcyanid-Ammoniak, Darstellung und Eigenschaften, Berthemot und Corriol. XXXV. 155.
Zinkeisencyanür, über sogenanntes —, Ludwig. CXXIV. 6. Schacht. CXXVI. 13.
Zinkjodid, Darstellung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Rammelsberg. LVII. 102. Darstellung, Richardt. XCIX. 267.
Zinkmethyl, Frankland. CII. 321. CXVII. 51.
Zinkoxyd, Vorkommen in Neu-Jersey. CV. 373. Reindarstellung, Dulk. V. 63. Horst. VII. 74. Müller. VIII. 228. Büchner. IX. 75. Hermann. XVII. 142. Frank. XVIII. 206. Grewe. XXII. 40. Veltmann. XXVI. 102. Geiseler. XLVII. 64. LVI. 296. Demong. LX. 76. Lüdersen. LXV. 306. Horn. LXVI. 188. Deferre. LXXVII. 174. Becker. CII. 11. Mohr. CIV. 134. Ueber die Ursache seiner gelblichen Farbe, Büchner. IX. 75. Firnhaber. XIII. 102. Brandes. XVIII. 206. Grewe. XXII. 40. Mohr. CIV. 137. Diesel. CVI. 151. Schliphacke. CXXI. 46. Redwood. CXXV. 44. Krystallisirtes Z., Holms und Laurent. XLVII. 189. Niclès. XCIII. 168. Herapath. XCVI. 28. Verhalten des Z. zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 156. Trennung von der Magnesia. CXV. 106. Bestimmung nach Schwarz. CXX. 308. Prüfung auf Cadmium, Barreswill. CXXI. 173. Ueber die Reduction des Z., Deville. E. 40. — Bleihaltiges Z., Wackenroder. XLVII. 5. Verfälschung mit schwefelsaurem Bleioxyd. LXXXVII. 189; mit Amylum, Schaffner. LXXXVII. 189. — Unterschied des auf nassem und trocknem Wege bereiteten Z. in therapeutischer Beziehung, Fischer. XLVII. 7. Wirkung auf den thierischen Organismus, Flandin. CII. 369. Giftigkeit, Landouzy und Maumené. CIII. 313. Anwendung gegen die Wirkungen der Belladonna, Chiovelli. XLVIII. 205. Anwendung statt Bleiweiss als Malerfarbe, Lassaigne. XCIII. 343. Leclaire. XCIX. 317. Rochaz. CVI. 341.
Zinkpaste gegen Blatternarben, Bennet. CXXII. 101.
Zinkplatinjodid, Eigenschaften, Lassaigne. XLIII. 244.
Zinkplatten, Zerschneiden derselben. CVIII. 333.
Zinksalze, über die Darstellung reiner eisenfreier —, Horn. LXVI. 188. Verhalten der in Wasser unlöslichen Z. zu Ammoniak und Ammoniaksalzen, Wittstein. XLVII. 156. Brett. LI. 63. Verhalten der Z. zu Schwefelwasserstoff und Zusammensetzung des dadurch erzeugten Niederschlags, Dumenil. XIII. 103. Geiger und Reimann. XXVI. 87. Verhalten zu Schwefelwasserstoff bei Gegenwart von freier Säure, Riegel. XCV. 154.
Zinksulphid, natürliches, von Przibram, Zusammensetzung, Löwe. XLIX. 260. Untersuchung eines angeblichen Z. von Kaltenbach bei Ründeroth (von Eisenoxydhydrat), Marder. XXV. 91.
Zinkvitriol s. **schwefelsaures Zinkoxyd**.
Zinkweiss gegen Bleiweiss (Absicht der franz. Regierung, die Fabrikation des Bleiweiss zu verbieten). CXIX. 229.
Zinn, Atomgewicht, Mulder. C. 312. CI. 53. Vlaanderen. CI. 308. Eigenschaften, Prüfung und Anwendung in der Analyse, Dumenil. III. 321. XV. 69. Verhalten zu Salpetersäure, Schönbein. L. 113. Verhalten zu Chlorschwefel, Wöhler. CV. 124. Prüfung auf Arsen im Marsh'schen Apparate, Wöhler. LXI. 210. Unterscheidung von Antimon und Arsen, Fleitmann. CVIII. 172. Prüfung auf Antimon, Arsen und Zinn, Ansell.

CXIII. 168. Quantit. Bestimmung, Rose. XCVI. 44. Saint-Leger. CXV. 296. Ueber die Reduction seiner Verbindungen durch Cyankalium, Rose. CXVIII. 193. — Untersuchung des Bankazinns, Mulder. C. 311. Untersuchung von Zinnwaaren, Meurer. LXXIX. 136. — Galvanische Verzinnung, Elkington und Ruolz. LXX. 307. Kletzinsky. CXXI. 175. Boucher und Roseleur. CXXII. 173.

Zinnasche, Bereitung der — zum Poliren, Vogel. E. 147.
Zinnäthyl = **Stannäthyl.**
Zinnamalgam, Einfluss der Phosphordünste auf —, Reinige. CVI. 146.
Zinnbromide. Bromür und Bromid, Bildung und Eigenschaften, Balard. XX. 132.
Zinnchloride. a) Chlorür, Darstellung, Eigenschaften und Anwendung in der Analyse, Dumenil. VII. 262. XV. 74. Verhalten zu Eiweiss (als Antidot), Bostock. XVIII. 158. Gerichtliche Nachweisung, Lesueur und Orfila. XXVII. 101.
b) Chlorid, Darstellung, v. Kraskowitz. XLIII. 205. Verbindungen desselben mit Aether, Alkohol und Oxaläther, Lewy. XCI. 69.
Zinnfluorür, Frémy. E. 6.
Zinnfolie, über käufliche — (Blei mit Zinn überkleidet), Penny. CXIII. 305.
Zinnjodür, Dünhaupt. CXVII. 35.
Zinnkies von Cornwallis, Zusammensetzung, Kudernatsch. LI. 302.
Zinnober s. **Quecksilbersulphid.**
Zinnoxyde. a) Oxydul, Darstellung, Sandall. LIV. 194. Zusammensetzung des Hydrats, Schaffner. LXXXIII. 180. Verhalten zu Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64. Verhalten zu Alkalien etc., Frémy. LXXIV. 163.
Zinnoxydulsalze, Verhalten der in Wasser unlöslichen — zu Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64.
b) Sesquioxyd, Darstellung, Fuchs. XLIII. 248.
c) Oxyd (Zinnsäure), Untersuchung von Frémy. LXX. 171. Ueber seine isomerischen Zustände, Rose. XCVI. 178. Wassergehalt, Schaffner. LXXXIII. 180. — Weisses natürliches Oxyd (Zinnstein) von Altenberg, Zusammensetzung, Kudernatsch. XLIX. 265.
Zinnoxydsalze, Verhalten der in Wasser unlöslichen — zu Ammoniaksalzen, Brett. LI. 64.
Zinnsulphür, Darstellung eines krystallisirten —, Schneider. CXXIII. 190.
Zirkon, neues Vorkommen bei Montpellier, Marcel de Serres. CXXVII. 327.
Zirkonerde s. **Zirkoniumoxyd.**
Zirkonium, Darstellung und Eigenschaften, Berzelius. VIII. 192.
Zirkoniumbromid, Darstellung und Eigenschaften, Berthemot. XXXVII. 332.
Zirkoniumoxyd, Darstellung, Scheerer. LXXIX. 180.
Zitwersamen s. **Wurmsamen.**
Zitwerwurzel, Bestandtheile, Morin. IX. 285.
Zodiakallicht, das — XC. 238. CXVIII. 244.
Zeisit, über — und das Vorkommen von Zirkonerde in demselben, Schrötter. CXXVIII. 316.
Zoologie, Handbuch der —, Goldfuss. (Rec.) XII. 247. Z. von Leunis. (Rec.) LXXVIII. 333. Beiträge zur Z. Griechenlands

in ökonomischer Beziehung, Landerer. CXII. 302. Lehrbuch der pharmaceutischen Z., Winckler. (Rec.) CXIV. 343.

Zoostearinsäure, besondere Fettsäure in versteinerten Knochen, Landerer. LI. 157.

Zucker (Rohrzucker, Runkelrübenzucker), Fabrikation aus Runkelrüben, Payen. XX. 36. Bley. XLI. 91. LXVIII. 97. Pelletan. LIX. 6. Dequoy. XCI. 305. Anwendung des Gerbestoffs dabei, Decock. XCII. 75. XCIII. 181. Anwendung des Ammoniaks dabei, Maquet. XCV. 320. Ueber die Ausdehnung der Runkelrübenzuckerfabrikation. LVI. 134. Production in Frankreich. LVIII. 23. LXV. 118. LXXV. 186. LXXVI. 130. XCIII. 344. CIX. 201; in Oesterreich. LX. 350: in Gallizien. LXV. 118. Versuche zur Reinigung der Melasse von Runkelrübenzucker: Benutzung derselben auf Branntwein, Bley. LXII. 171. Raffinirung des Z., Wilson. V. 242. Abdampfen im Vacuo, Hodgson und Howard. V. 243. Reinigung durch Thierkohle, Stratingh. XVIII. 326; durch Alkohol, Derosne. XXI. 71. Reinigung nach Brandes. XXXVII. 147. Ueber den Einfluss des Kalks bei der Darstellung des Z., Lohmann. LXII. 151. Anwendung der oxalsauren Alaunerde bei der Raffinirung, Mialhe. LXXXVII. 52. 205. Verbesserungen in der Raffinirung. XCI. 305. Raffinirung auf kaltem Wege, Silvestre. XCV. 319. Reinigung mittelst Chlor. XCV. 319. Anwendung des Bluts (mit Beinschwarz vermischt) zum Klären des Z., Bobière und Duresu. C. 204. Anwendung des sauren schwefligsauren Kalks bei der Fabrikation, Melsens. CI. 341. Das Rousseau'sche Verfahren, Lequime. CII. 370. Barreswill. CIV. 195. Rousseau. CIV. 315. Historisches über die Rübenzuckerfabrikation. CXIV. 239. 370. Die Fabrikation in Waghäusel. CXXII. 248. Raffinirung CXXIII. 249. Neues Fabrikationsverfahren, Pfeiffer. CXXV. 227. Maumené. E. 65. Gewinnung aus der Melasse mittelst Baryt, Dubrunfaut und Leplay. CXVIII. 69. CXXIX. 196. Einfuhr. CIII. 117. — Zuckerfabrikation auf Jamaika, Stobwasser. XXIV. 98; in China. XCIX. 238. Ausfuhr aus Russland nach Persien. LX. 349. — Gewinnung aus dem Zuckerahorn, Rebling. CXII. 299. Helfft. CXXI. 32.

Zusammensetzung, Döbereiner. V. 252. Brunner. XLV. 210. Auflösende Kraft auf Erden, Remsay. V. 243. Spec. Gewichte der wässrigen Auflösungen, Brandes und Reich. XXII. 70. Spec. Wärme, Hermann. LVII. 309. Verhalten in der Wärme, Peligot. LIV. 250. Verhalten zu Arsensäure, Elsner. XXVI. 216. Böttger. LVI. 185. Verhalten zu andern Säuren, Malaguti. XLIII. 38. Bouchardat. XLVII. 257. Peligot. LIV. 248. Stein. LXIII. 312. Persoz. LXXIX. 308. Vogel. LXXXVII. 52. Maclagan und Tilley. LXXXVIII. 64. Schönbein. XC. 315. Reinsch. C. 195. Berthelot. CXXVIII. 62. CXXIX. 192. CXXX. 335. Verhalten zu Alkalien, Bouchardat. XLVII. 257. Braconnot. LVI. 182 Brendecke. LXVIII. 71. Michaëlis. CXII. 49. 119. Verhalten zu übermangansaurem Kali, Liebig und Pelouze. XLVII. 255. Verhalten zu Bleisuperoxyd und Wasser in der Wärme, Stürenberg. LXIV. 220. Verhalten zu Metallsalzen, Baumann. LXXVII. 47. Verhalten zu Ferment, Döbereiner. V. 252. Colin. XVIII. 325. Bouchardat. LXXXIV. 190. Verhalten zum Krappferment, Schunk. CXXI. 64. Verhalten zu Zinnchlorid, Mau-

mené. CIII. 189. CXXVIII. 56. Verhalten zu Fluorbor, Berthelot. CXVI. 35. Verhalten zu Chlormetallen, Berthelot. CXVI. 42. Verhalten in wässriger Lösung, Maumené. CXXII. 329. Destillationsproducte, Völckel. CXVI. 290. CXVII. 311. Bestimmung des Z., Schatten. LXXXII. 339. Barreswill. LXXXII. 340. Fehling. CIII. 187. Dubrunfaut. CVII. 62. CIX. 193. Riegel. CVII. 65. CXI. 65. Neubauer. CXI. 275. Mathey. CXI. 288. Rebling. CXXIII. 11. Ueber die Beziehungen, welche zwischen den Procentgehalten verschiedener Zuckerlösungen, den zugehörigen Dichtigkeiten und den Baumé-schen Aräometergraden stattfinden, Brix. CXXIII. 204. Ueber den umgewandelten Z., Dubrunfaut. E. 70. Wirkung auf die Zähne, Heumann. LXXXVI. 328. Larrey. LXXXVII. 339. Anwendung zur Verhütung des Schimmelns der Gelees, Voget. XXXIX. 248. Verdeckung seines Geschmacks durch Soda, Dumenil. LXXIV. 136. Ueber die Verwendung des Runkelrübenzuckers zu pharmaceutischen Zwecken, Geiseler. LXXII. 159. — Verfälschung des Z. mit Smalte, Bougueret. V. 243. Pons. IX. 232; mit schwefelsaurem Kali und mit Mehl, Ulex. CXII. 12; mit Alaun, Borsarelli. CXXVIII. 337. Beobachtung wegen eines Bleigehalts. CVII. 301. Infusorien darin, Bajot-Descharmes. V. 245. Milben darin. CVI. 343. Schwarze, von einer Conferve herrührende Flecken an Z., v. Beek und v. Dyk. XXXVII. 129. Ein Pilz darin, Montagne und Payen. CIX. 122. 192. 315. Eiweissgehalt des raffinirten Z., Brandes. LVIII. 197. — Unterscheidung des Rohzuckers vom Farinzucker des Handels, Voget. XLI. 264. Unterscheidung des nicht vollkommen raffinirten Rübenzuckers vom Rohrzucker, Jonas. LXVIII. 365. Ueber die chemische Ermittlung der Verfälschung des Rohrzuckers mit Stärkezucker und dessen Sirup, Reiche. LXXXIX. 293. Herzog. 299. Soubeiran. CX. 335. — Bestandtheile der Asche von rohem braunem Z. und von Melasse aus einer einzigen Sorte Zuckerrohr. XCII. 324. Zusammensetzung des Rohzuckers, Peligot. CVII. 297.

Verbindungen des Z. mit den Basen, Hutton. LII. 84. Peligot. LIV. 228. Stein. LXIII. 48. Mulder. LXIII. 201. Soubeiran. LXX. 153. Peligot. CVII. 188. 299. Medicinische Anwendung des Zuckerkalks statt Kalkwasser, Overbeck. CXXI. 274. Zucker-Magnesia nach White. CXII. 332. Einfluss des Z. auf die Verdauung und Ernährung. Hoppe. E. 75.

Versuche über die Natur und die chem. Eigenschaften der Zuckerarten, Peligot. LIV. 227. Dubrunfaut. C. 66. Ueber die Gährungsproducte der Zuckerarten, Berthelot. CXXX. 335. Z. in den Blumen der Aloëarten, Brandes. XXXVIII. 90. Z. aus Kürbis in Ungarn bereitet. LXI. 245. Z. im Schweisse eines an Ephidrosis Leidenden, Landerer. LXXXIV. 69. Z. im Schweisse und in Sputis, Landerer. CXIX. 63. — Ueber Zuckerbildung beim Keimen des Getreides, Saussure. XLV. 241. Bildung und Rückbildung des Z. im Thierkörper, Budge. LXXXIV. 320. LXXXVII. 339. Strahl. XCI. 195. Colin. CXXIV. 67. Poggiale. CXXVII. 76. CXXVIII. 202. Leconte. CXXIX. 76.

Fruchtzucker, über denselben — Soubeiran. LXXXVII. 329. Fabrikation aus zahlreichen vegetabilischen Substanzen, Melsens. CXXIX. 244.

Harnzucker, Ausscheidung aus dem Harne, Jahn. XLVII. 304. XCVI. 333. Eigenschaften, Vogel. XVIII. 342. Zusammensetzung, Peligot. LIV. 236. Verbindung mit Kochsalz, Calloud. XVIII. 325. Peligot. LIV. 236. Erdmann. LXIII. 201. Verbindung mit Basen und Verhalten zu Alkalien, Peligot. LIV. 236. 243. Bestimmung im Harne, Heller. LXXXII. 341. Lespiau. XCIV. 77. Zucker im Harne bei gewissen Verwundungen des Gehirns. C. 335.

Honigzucker, specifische Wärme, Hermann. LVII. 309.

Stärkezucker, Darstellung, Flashoff. XII. 346. Funke. XIX. 164. Weinreich. XIX. 266. Theorie seiner Darstellung, Brunner. XLV. 207. Brunner. XLV. 209. Guerin-Varry. XLVII. 260. Veränderung desselben im Drehungsvermögen und wahrscheinliche Existenz zweier Modificationen, Béchamp. E. 74. Neue Säure daraus durch Einwirkung von Alkalien. LI. 204. Weitere Versuche über sein Verhalten zu Alkalien, Brendecke. LXVIII. 82. Ueber eine auf besondere Weise hervorgebrachte geistige und Milchsäure bildende Gährung desselben, Brendecke. LXXIX. 10. Reducirende Wirkung auf mehrere Chloride und Oxyde, Böttger. CXXIV. 184. Verbindung mit Kochsalz, Brunner. XLV. 209. Verbindung mit Bleioxyd, Stein. LXIII. 49. — Stärkesirup nach Bley und Otto. XLV. 215. Stärkezuckerwein nach Lampadius. LXVII. 331.

Traubenzucker, verbessertes Neutralisationsverfahren bei der Fabrikation, Gall. CXXVII. 359. Darstellung von reinem Tr., Siegle. E. 72. Verhalten zu Säuren und Alkalien, Bouchardat. XLVII. 257. Verhalten zu alkalischer Kupfervitriollösung, Rigaud CXXIII. 304. Verbindungen mit Kochsalz, Städeler. CXXII. 323. — Fossiler Tr., Calloud. CX. 73.

Zuckerbäckerwaaren, Untersuchung mit giftiger Farbe bemalter —, Wackenroder. XXXIII. 113. Bolle. XXXVII. 52. Voget XLIX. 81. Meurer. LXXV. 156. Vergiftungsfälle nach dem Genusse solcher Waaren. LXXVIII. 254. Ueber die Farben der Z. in Griechenland, Landerer. CXVIII. 142. — Ueber die Z. im Mittelalter. CXXV. 378.

Zuckerfarbe, (Bereitung des Caramels mit Zusatz von Soda), nach Lipowitz. LXVI. 284.

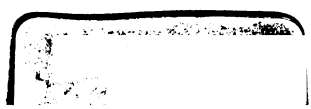
Zuckerkohle als Entfärbungsmittel für Flüssigkeiten, Sivier. C. 181.

Zuckerpapier, über die Färbung des blauen —, Fraas. III. 80.

Zuckerpflanze, neue chinesische (Zuckerhirse, Holcus saccharatus oder Sorghum sacch.) CXVIII. 112. Lüdersdorff. CXXII. 121. 235. CXXV. 119. CXXVI. 249. Vilmorin. CXXVI. 369. E. 180.

Zuckerrohr, über seine geographische Verbreitung, Ritter. LXI. 12. Anbau auf Ceylon. LXI. 117; in Südamerika. CXXII. 232. Gebrauch bei den Arabern, Landerer. CXXV. 26. Chemische Untersuchung, Hervy. LXIV. 286. LXV. 50. Peligot. LXIV. 314. Casaseca. LXXX. 189. XCIX. 56. CI. 64. Untersuchung der Asche desselben, Stenhouse. LXXXVIII. 66. Ueber während des Transports von Martinique zersetzten Zuckersaft, Vauquelin. IX. 232.

Zuckersäfte s. **Sirupe**.

uckersäure ist isomer mit der Weinsteinsäure, Erdmann. XLVII. 226. LI. 144. Einwürfe dagegen von Guerin-Varry. LI. 147. Zusammensetzung nach Hess. LV. 108. Thaulow. LV. 255.
uckerschwefelsäure, Bildung, Eigenschaften und Zusammensetzung, Peligot. LIV. 249.
uckerwein, Darstellung. LXXVII. 198.
uckerzeltchen, Verkauf, Rembde. CXIII. 392.
ünder, über Statham's —, Faraday. CXXI. 199. CXXIV. 73.
ündhölzchen s. **Reibzündhölzchen.**
ündmaschine s. **Platinfeuerzeug.**
ündmaterial zum Feueranmachen, Necker. E. 174.
werggewächse, über die — der Chinesen. CXXVI. 247.
wetschen, chem. Untersuchung der unorganischen Bestandtheile derselben, Tod. CXVII. 136. — Aufbewahrung des Muses, Wittke. XC. 389.
wiebelabkochung, über das Verhalten der — im Vergleich zu einer Lösung der arsenigen Säure und des Brechweinsteins, Witting. II. 150.
rmom, Darstellung und Eigenschaften, Taddei. III. 72. 76

Hofbuchdruckerei der Gebr. Jänecke in Hannover.